

**Contact SAMSUNG WORLD-WIDE**

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

**Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD-WIDE**

Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálatához.

**Kontakt do SAMSUNG WORLD-WIDE**

Jeżeli masz jakieś uwagi lub pytania w sprawie produktów marki Samsung, skontaktuj się z naszą infolinią.

**Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG ΣΕ ΟΛΟ ΤΟΝ ΚΟΣΜΟ**

Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung, επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

**Свържете се със SAMSUNG ПО ЦЕЛИЯ СВЯТ**

Ако имате въпроси или коментари за продуктите на Samsung, се обърнете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

**Skontaktujte Celosvetový Samsung**

Ak máte nejaké otázky alebo komentáre ohľadom produktov spoločnosti Samsung, prosím, skontaktujte centrum starostlivosti o zákazníkov spoločnosti SAMSUNG.

**Kontaktirajte SAMSUNG ŠIROM SVIJETA**

Ako imate pitanja ili komentara u vezi s proizvodima tvrtke Samsung, obratite se centru za brigu o kupcima tvrtke Samsung.

**Kontaktujte Samsung po celém světě**

Pokud máte dotazy nebo připomínky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

Country	Customer Care Center ☎	Web Site
BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur

BN68-01047T-00

**LCD TV**

LE40F7

LE46F7

## Owner's Instructions


Before operating the unit,  
please read this manual thoroughly,  
and retain it for future reference.

**ON-SCREEN MENUS**  
**PC DISPLAY**  
**PICTURE IN PICTURE (PIP)**  
**TELETEXT**

Register your product at [www.samsung.com/global/register](http://www.samsung.com/global/register)

#### Precautions When Displaying a Still Image


A still image may cause permanent damage to the TV screen.

- Do not display a still image on the LCD panel for more than 2 hours as it can cause screen image retention. This image retention is also known as "screen burn".
- To avoid such image retention, reduce the degree of brightness and contrast of the screen when displaying a still image.
-  Watching the LCD TV in 4:3 format for a long period of time may leave traces of borders displayed on the left, right and center of the screen caused by the difference of light emission on the screen. Playing a DVD or a game console may cause a similar effect to the screen. Damages caused by the above effect are not covered by the Warranty.
- Displaying still images from Video games and PC for longer than a certain period of time may produce partial after-images. To prevent this effect, reduce the 'brightness' and 'contrast' when displaying still images.

#### Elővigyázatosság az állóképek megjelenítésével kapcsolatban.


Az állóképek a TV-képernyő maradóan károsodását okozhatják.

Né ne jelentsen meg állóképeket az LCD-képernyőn 2 órát meghaladó időn túl, mert ilyenkor a megjelenített képek a képernyő „beégését” okozhatják. Ezt a jelenséget „képernyőbeégésnek” is nevezik.

- A képernyőbeégés elkerülése érdekében állóképek megjelenítésekor csökkentse a kép fényerőjét és kontrasztját.
-  Az LCD TV huzamosabb időt tartó, 4:3 képarányú módban történő használata esetén a kibocsátott fényerősség eltérése miatt a képernyő közepén, valamint bal és jobb oldalán sávok alakulhatnak ki. DVD-filmek lejátszása és játékgépek használata is hasonló jelenséget okozhat. A garancia az ilyen esetekben kielégített károkra nem terjed ki.
- Videójátékok vagy számítógépek állóképeinek bizonyos időt meghaladó megjelenítése következtében a képernyőn részleges utóképek jelenhetnek meg. A jelenség megelőzése érdekében állóképek megjelenítése esetén csökkentse a fényerőt és kontrasztot.

#### Środki ostrożności, które należy zachować przy odtwarzaniu nieruchomych obrazów.

Nieruchomy obraz może spowodować trwałe uszkodzenie ekranu telewizyjnego.

- Nieruchomych obrazów nie należy wyświetlać na ekranie LCD dłużej niż przez 2 godziny, gdyż może to spowodować utwardzenie obrazu na ekranie. Zjawisko utwardzenia obrazu określa się także mianem „wypalania ekranu”.
- Aby uniknąć tego zjawiska, należy przy wyświetlaniu nieruchomych obrazów zmniejszyć jasność oraz kontrast ekranu.
-  Oglądanie obrazu w formacie 4:3 na ekranie telewizora LCD przez długi okres czasu może powodować pozostawianie śladów krawędzi po środku ekranu oraz po jego lewej i prawej stronie. Przyczyną tego zjawiska jest różnica w natężeniu emitowanego światła. Odwzorowanie płyty DVD lub wyświetlanie obrazu z konsoli do gier może powodować powstawanie podobnego zjawiska. Wymienione powyżej objawy nie są objęte gwarancją.
- Wyświetlanie nieruchomych obrazów z konsoli do gier lub komputera przez długi okres czasu może powodować powstawanie obrazu szczałkowego. Aby zapobiec powstawaniu tego zjawiska, należy przy wyświetlaniu nieruchomych obrazów zmniejszyć „jasność” oraz „kontrast”.


#### Προφυλάξεις για την προβολή ακίνητης εικόνας

Η προβολή ακίνητης εικόνας πιθανόν να προκαλέσει ανεπανόρθωτη ζημιά στην οθόνη της τηλεόρασης.

Η μόνιμη προβολή μιας ακίνητης εικόνας στην οθόνη LCD για περισσότερα από 2 ώρες, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει διατήρηση της εικόνας.

Αυτή η διατήρηση της εικόνας είναι γνωστή ως «κάψιμο της οθόνης».

Για να αποφύγετε την διατήρηση της εικόνας, μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση της οθόνης όταν προβάλλετε στατικές εικόνες.

 Η χρήση της τηλεόρασης πλάσματος σε μορφή 4:3 για παρατεταμένο χρονικό διάστημα μπορεί να οδηγήσει στην εμφάνιση ορίων περιγραμμάτων στα άκρα, στα δεξιά και στο κέντρο της οθόνης. Λόγω διαφοράς στην εκπομπή φωτός στην οθόνη. Η αναπαραγωγή ενός δίσκου DVD ή η σύνδεση μιας κονσόλας παιχνιδιών ενδέχεται να προκαλέσει το ίδιο φαινόμενο στην οθόνη. Οι βλάβες που προκαλούνται από το παραπάνω φαινόμενο δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Η προβολή στατικών εικόνων από βιντεοπαιχνίδια και υπολογιστές για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα από το καθορισμένο, ενδέχεται να προκαλέσει μερικούς εντυπωσιακά ελαττώματα. Για να αποφύγετε αυτό το φαινόμενο, μειώστε τη φωτεινότητα και την αντίθεση όταν προβάλλετε στατικές εικόνες.


#### Предпазни мерки при показване на неподвижен образ

Неподвижният образ може да доведе до перманентна повреда на екрана на телевизора.

Не показвайте неподвижен образ на течнокристалния екран за повече от часа, тъй като това може да доведе до запазване на образа.

Това запазване на образа се нарича още „прогаряне на екрана”.

За да избегнете такова запазване на образа, намаляте яркостта и контраста на екрана, когато показвате неподвижен образ.

-  Гледането на течнокристалния телевизор във формат 4:3 за продължителен период от време може да остави следи или рамки, показващи отляво, отдясно и в центъра на екрана, предизвикани от разликата в светлинното излъчване на екрана. Изпълняване на DVD или игрова конзола може да предизвика подобен ефект върху екрана. Повреди, предизвикани от горния ефект, не се покриват от Гаранцията.
- Показването на неподвижни образи на видео игри и компютър за по-дълъг период от време може да доведе до частични остатъчни изображения. За да се предотврати този ефект, намаляте яркостта и контраста на екрана, когато показвате неподвижен образ.


#### Bezpečnostné opatrenia pri zobrazení statického obrazu

Statický obraz môže spôsobiť trvalé poškodenie televíznej obrazovky.

Statický obraz nezobrazujte na LCD paneli dlhšie ako 2 hodiny, pretože môže spôsobiť retenciu obrazu na obrazovke.

Táto retencia obrazu je známa aj ako „vypálenie obrazovky”.

Aby ste zabránili takejto retencii obrazu, pri zobrazovaní statických obrázkov znížte stupeň jasu a kontrastu obrazovky.

 Sledovanie LCD TV vo formáte 4:3 po dlhšiu dobu môže zanechať vľavo, vpravo a v strede obrazovky stopy po okrajoch, spôsobené rozdielnym vyžarovaním svetla na obrazovke. Prehrávanie DVD alebo hranie hier môže na obrazovke spôsobiť podobný efekt. Poškodenia, spôsobené vyššie uvedeným efektom, nie sú chránené zárukou.

Zobrazovanie statických obrázkov z videohier a PC dlhšie ako určitý čas, môže vytvárať čiastočné pretrvávajúce obrazy.

Aby ste predišli takémuto efektu, počas zobrazovania statických obrázkov znížte „jas” a „kontrast”.


#### Mjere opreza pri prikazivanju fotografije

Fotografija može uzrokovati trajna oštećenja na TV zaslonu.

Ne prikazivajte fotografiju na LCD zaslonu dulje od 2 sata jer to može uzrokovati zadržavanje slike na zaslonu.

Ovo zadržavanje slike je poznato i kao "efekt izgaranja zaslona".

Kako biste izbjegli zadržavanje slike, smanjite stupanj svjetline i kontrasta zaslona tijekom prikazivanja fotografije.

 Gledanje LCD televizora u formatu 4:3 u dužem vremenskom periodu može dovesti do prikazivanja tragova obruba na lijevoj i desnoj strani te središtu zaslona uzrokovano razlikom emitiranja svjetla na zaslonu. Reprodukција DVD-a ili igranje s igraćom konzolom može uzrokovati sličan efekt na zaslonu. Pogreške uzrokovane gore navedenim efektom nisu pokrивene jamstvom.

Prikazivanje fotografija iz video igrica i računala u duljem vremenskom periodu od predviđenog može dovesti do parcijalnih zaostalih slika.

Kako bi to spriječili, smanjite "svjetlinu" i "kontrast" kod prikazivanja fotografija.


#### Opatření při zobrazení statického obrazu

Statický obraz může způsobit trvalé poškození obrazovky televizoru.

Ne neponechávejte statický obraz na panelu LCD po dobu delší než 2 hodiny, mohlo by dojít ke zhoršení obrazu.

Toto zhoršení obrazovky se také označuje jako „vypálení obrazovky”.

Abyste zhoršení obrazu předišli, snižte při zobrazení statického obrazu nastavení jasu a kontrastu.

 Sledování televizoru LCD při formátu zobrazení 4:3 po dlouhou dobu může na pravém a levém okraji a ve středu obrazovky zanechat stopy po okrajích způsobené rozdíly ve vyzařování světla. Podobný efekt může na obrazovce způsobit přehrávání DVD nebo používání herní konzole. Na poškození způsobené vyšší uvedeným efektem se nevztahuje záruka.

Zobrazování statického obrazu z videoher a PC po delší dobu může způsobit částečný efekt „afterimage”.

Tomuto efektu lze předjet snížením jasu a kontrastu při zobrazování statického obrazu.



# Contents

## CONNECTING AND PREPARING YOUR TV

■ List of Parts.....	2
■ Installing the Wall Mount Kit.....	2
■ Viewing the Control Panel.....	3
■ Viewing the Connection Panel.....	4
■ Viewing the Remote Control.....	6
■ Installing Batteries in the Remote Control.....	6
■ Switching On and Off.....	7
■ Placing Your Television in Standby Mode.....	7
■ Plug & Play.....	7

## SETTING THE CHANNELS

■ Storing Channels Automatically.....	8
■ Storing Channels Manually.....	8
■ Setting the Channel Manager.....	9
■ Activating the Child Lock.....	10
■ Sorting the Stored Channels.....	10
■ Assigning Channels Names.....	11
■ Fine Tuning Channel Reception.....	11
■ Using the LNA (Low Noise Amplifier) Feature.....	12

## SETTING THE PICTURE

■ Changing the Picture Standard.....	12
■ Adjusting the Custom Picture.....	12
■ Changing the Colour Tone.....	13
■ Adjusting the Color Tone with the Preferred Color Component.....	13
■ Resetting the Picture Settings to the Factory Defaults.....	13
■ Changing the Picture Size.....	14
■ Changing the Auto Wide (4:3).....	14
■ Freezing the Current Picture.....	15
■ Digital Noise Reduction.....	15
■ DNle Demo (Digital Natural Image engine).....	15
■ Viewing the Picture In Picture (PIP).....	16

## SETTING THE SOUND

■ Changing the Sound Standard.....	17
■ Adjusting the Sound Settings.....	17
■ Setting the TruSurround XT (SRS TSXT).....	17
■ Adjusting the Volume Automatically.....	18
■ Selecting the Internal Mute.....	18
■ Listening to the Sound of the Sub Picture.....	18
■ Resetting the Sound Settings to the Factory Defaults.....	19
■ Connecting Headphones.....	19
■ Selecting the Sound Mode.....	19

## SETTING THE TIME

■ Setting and Displaying the Current Time.....	19
■ Setting the Sleep Timer.....	20
■ Switching the Television On and Off Automatically.....	20

## SETTING THE OTHERS

■ Choosing Your Language.....	21
■ Using Game Mode.....	21
■ Setting the Blue Screen Mode / Selecting the Melody.....	22
■ Using the Energy Saving Feature.....	22
■ Selecting the Source.....	23
■ Editing the Input Source Names.....	23

## WISELINK

■ Using the WISELINK Function.....	24
■ Using the WISELINK Menu.....	25
■ Using the PHOTO (JPEG) List.....	25
■ Viewing Photo File Information.....	27
■ Selecting a Photo and Slide Show.....	27
■ Rotating.....	28
■ Zooming-in.....	29
■ Copying Image Files.....	30
■ Deleting Image Files.....	30
■ Printing a Photo.....	31
■ Using the MP3 List.....	31
■ Copying Music Files.....	32
■ Deleting Music Files.....	32
■ Using the Setup Menu.....	33

## USING THE TELETEXT FEATURE





■ Teletext Decoder.....	34
■ Displaying the Teletext Information.....	34
■ Selecting a Specific Teletext Page.....	35
■ Using Fastext to Select a Teletext Page.....	35
■ Setting Up Your Remote Control.....	36
■ Remote Control Codes.....	38

## SETTING THE PC

■ Setting up Your PC Software (Based on Windows XP).....	41
■ Display Modes.....	41
■ Setting the PC.....	42

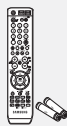
## RECOMMENDATIONS FOR USE

■ Using the Anti-Theft Kensington Lock.....	43
■ Troubleshooting: Before Contacting Service Personnel.....	43
■ Technical and Environmental Specifications.....	44

				
Symbol	Press	Important	Note	One-Touch Button

## List of Parts

Please make sure the following items are included with your LCD TV.  
If any items are missing, contact your dealer.



Remote Control & Batteries  
(AAA x 2)



Power Cord



Cover-Bottom



Cleaning Cloth

♦ Owner's Instructions

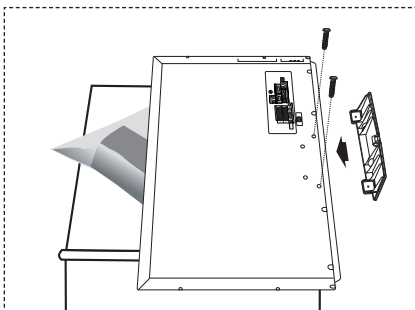
♦ Warranty card

♦ Safety Guide

♦ Registration Cards

➤ Warranty card / Safety Guide / Registration Cards (Not available in all locations)

## Installing the Wall Mount Kit



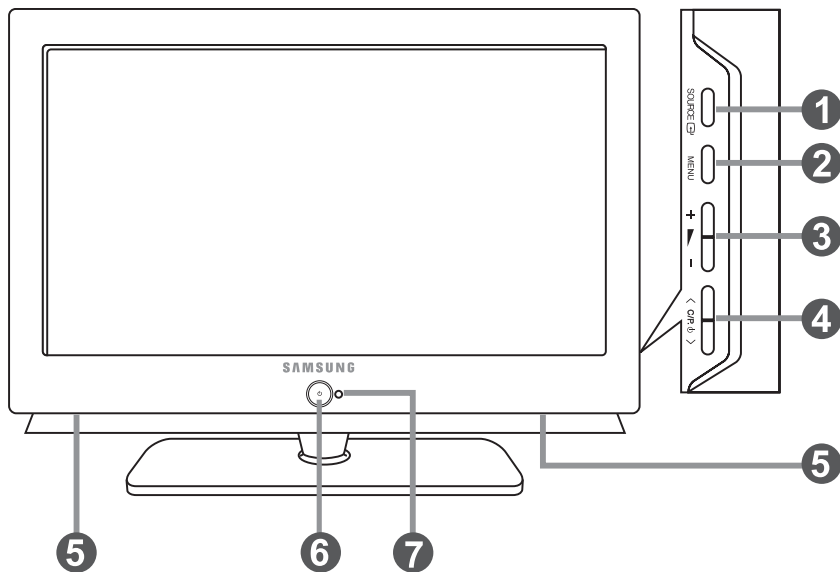
Wall mount items (sold separately) allow you to mount the TV on the wall.

For detailed information on installing the wall mount, see the instructions provided with the Wall Mount items. Contact a technician for assistance when installing the wall mounted bracket.

Samsung Electronics is not responsible for any damage to the product or injury to yourself or others if you elect to install the TV on your own.

- Remove the stand and cover the bottom hole with a cap and fasten with two screws.

## Viewing the Control Panel



➤ The product colour and shape may vary depending on the model.

### 1 SOURCE

Toggles between all the available input sources (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Component, PC, HDMI1, HDMI2). In the on-screen menu, use this button as you use the **ENTER** button on the remote control.

### 2 MENU

Press to see an on-screen menu of your TV's features.

### 3 + -

Press to decrease or increase the volume. In the on-screen menu, use the + - buttons as you use the and buttons on the remote control.

### 4 < C/P. >

Press to change channels.

In the on-screen menu, use the < C/P. > buttons as you use the and buttons on the remote control. (Without the Remote Control, you can turn on the TV by using the Channel buttons.)

### 5 Speakers

### 6 (Power)

Press to turn the TV on and off.

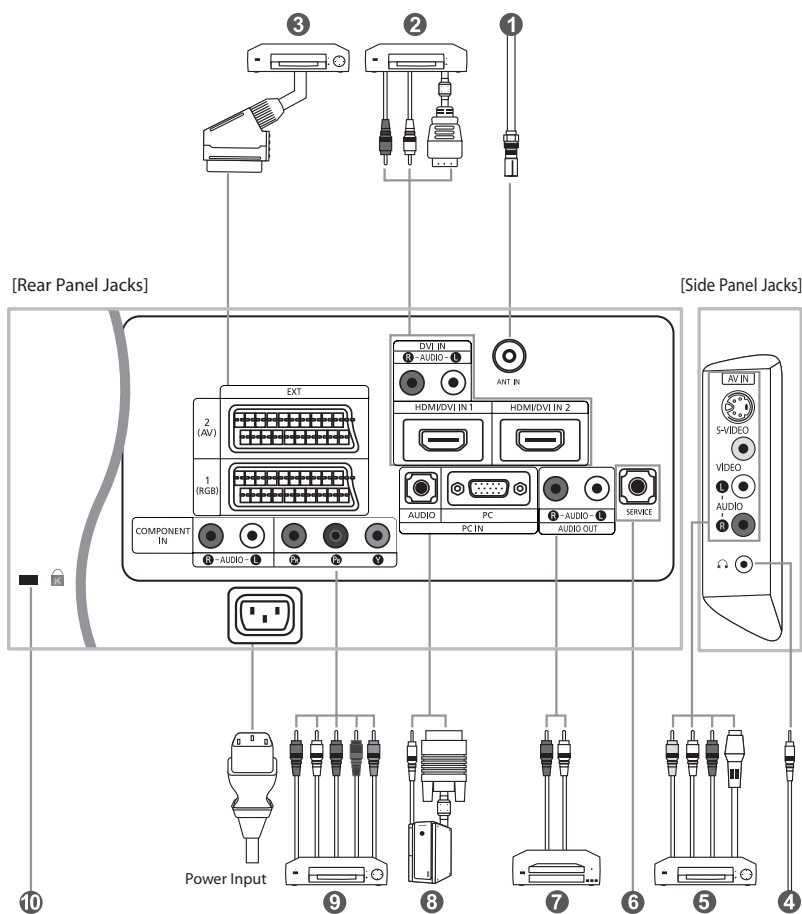
#### Power Indicator

Blinks and turns off when the power is on and lights up in stand-by mode.

### 7 Remote Control Sensor

Aim the remote control towards this spot on the TV.

## Viewing the Connection Panel



- ⚡ Whenever you connect an external device to your TV, make sure that power on the unit is turned off.
- ⚡ When connecting an external device, match the colour of the connection terminal to the cable.

## 1 Connecting an Aerial or Cable Television Network

To view television channels correctly, a signal must be received by the set from one of the following sources:

- An outdoor aerial / A cable television network / A satellite network

## 2 Connecting HDMI/DVI

- Supports connections between HDMI-connection-enabled AV devices (Set-Top Boxes, DVD players, AV receivers and digital TVs).
- No additional Audio connection is needed for an HDMI to HDMI connection.

### ➤ What is HDMI?

- "High Definition Multimedia Interface" allows the transmission of high definition digital video data and multiple channels of digital audio (5.1 channels).
- The HDMI/DVI terminal supports DVI connection to an extended device with the appropriate cable (not supplied). The difference between HDMI and DVI is that the HDMI device is smaller in size, has the HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) coding feature installed, and supports multi-channel digital audio.

### ➤ You should use the DVI-to-HDMI cable or DVI-HDMI Adapter for the connection, and the "R - AUDIO - L" terminal on DVI for sound output.

- When connecting this product via HDMI or DVI to a Set Top Box, DVD Player or Games Console etc, make sure that it has been set to a compatible video output mode as shown in the table below.

Failure to observe this may result in picture distortion, image breakup or no picture.

### ➤ Supported modes for DVI or HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Component	O	O	O	O	O	O	O

- Do not attempt to connect the HDMI/DVI connector to a PC or Laptop Graphics Card.

(This will result in a blank screen being displayed)

## 3 Connecting Set-Top Box, VCR or DVD

- Connect the VCR or DVD SCART cable to the SCART connector of the VCR or DVD.
- If you wish to connect both the Set-Top Box and VCR (or DVD), you should connect the Set-Top Box to the VCR (or DVD) and connect the VCR (or DVD) to your set.

## 5 Connecting External A/V Devices

- Connect RCA or S-VIDEO cable to an appropriate external A/V device such as VCR, DVD or Camcorder.
- Connect RCA audio cables to "R - AUDIO - L" on the rear of your set and the other ends to corresponding audio out connectors on the A/V device.
- Headphone may be connected to the headphone output (4) on the rear of your set. While the headphone is connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

## 6 SERVICE

- Service connection for qualified service engineer.

## 7 Connecting AUDIO

- Connect RCA audio cables to "R - AUDIO - L" on the rear of your set and the other ends to corresponding audio in connectors on the Amplifier or DVD Home Theater.

## 8 Connecting Computer

- Connect the D-Sub cable (optional) to "PC (PC IN)" on the rear of your set and the other end to the Video Card of your computer.
- Connect the stereo audio cable (optional) to "AUDIO (PC IN)" on the rear of your set and the other end to "Audio Out" of the sound card on your computer.

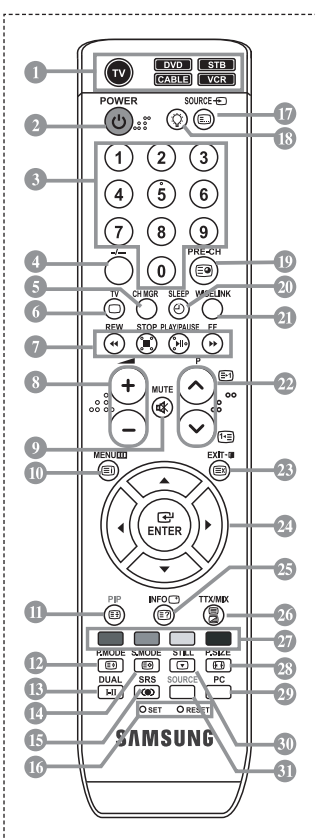
## 9 Connecting Component Devices (DTV/DVD)

- Connect component video cables (optional) to component connector ("Pr", "Pb", "Y") on the rear of your set and the other ends to corresponding component video out connectors on the DTV or DVD.
- If you wish to connect both the Set-Top Box and DTV (or DVD), you should connect the Set-Top Box to the DTV (or DVD) and connect the DTV (or DVD) to component connector ("Pr", "Pb", "Y") on your set.
- The Pr, Pb and Y connectors on your component devices (DTV or DVD) are sometimes labeled Y, B-Y and R-Y or Y, Cb and Cr.
- Connect RCA audio cables (optional) to "R - AUDIO - L" on the rear of your set and the other ends to corresponding audio out connectors on the DTV or DVD.
- This LCD TV displays its optimum picture resolution in 1080p mode.
- This LCD TV displays its maximum picture resolution in 1080p mode.

## 10 Kensington Lock

- The Kensington lock (optional) is a device used to physically fix the system when used in a public place.
- If you want to use a locking device, contact the dealer where you purchased the TV.
- The place of the Kensington Lock may be different depending on its model.

## Viewing the Remote Control



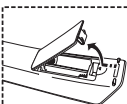
- 1 Selects a target device to be controlled by the Samsung remote control (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) (Refer to page 36~40)
- 2 Television Standby button
- 3 Number buttons for direct channel access
- 4 One/Two-digit channel selection
- 5 It displays "Channel Manager" on the screen.
- 6 Selects the TV mode directly
- 7 VCR/DVD Functions  
Rewind, Stop, Play/Pause, Fast/Forward
- 8 Volume increase  
 Volume decrease
- 9 Temporary sound switch-off
- 10 Menu display and change confirmation
- 11 Picture-In-Picture On / Off
- 12 Picture effect selection
- 13 Sound effect selection
- 14 Sound mode selection
- 15 SRS TSXT selection
- 16 **SET:** Adjusts 5 separate devices - TV, DVD, STB, CABLE, or VCR.  
**RESET:** When your remote does not work, change the batteries and press the "RESET" button for 2-3 seconds before use.
- 17 Available source selection
- 18 When pressing this button, a number of buttons on the remote control (e.g. Selects a target device, volume, channel and MUTE buttons) light up for a few seconds and then turn off to save power. This function is to conveniently use the remote control at night or when dark.
- 19 Previous channel
- 20 Automatic Power-off
- 21 This function enables you to load saved photo (JPEG) and audio files (MP3) and to view or play them on the TV.
- 22 Next channel  
 Previous channel
- 23 Exit the OSD
- 24 Control the cursor in the menu
- 25 Use to see information on the current broadcast
- 26 Picture size selection
- 27 Selects the PC mode directly
- 28 Picture freeze
- 29 Input source selection

### Teletext Functions

- 6 Exit from the Teletext display
- 10 Teletext index
- 11 Teletext hold
- 12 Teletext size selection
- 14 Teletext store
- 17 Teletext mode selection (LIST/FLOF)
- 19 Teletext sub page
- 22 Teletext next page  
 Teletext previous page
- 23 Teletext cancel
- 25 Teletext reveal
- 26 Alternately select Teletext, Double, or Mix.
- 27 Fastext topic selection

- The performance of the remote control may be affected by bright light.
- This is a special remote control for the visually impaired, and has Braille points on the Power, Channel and Volume buttons.

## Installing Batteries in the Remote Control

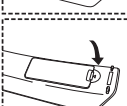
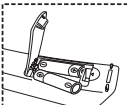


1. Lift the cover at the back of the remote control upward as shown in the figure.
2. Install two AAA size batteries.

- Make sure to match the "+" and "-" ends of the batteries with the diagram inside the compartment.

3. Replace the cover.

- Remove the batteries and store them in a cool, dry place if you won't be using the remote control for a long time. The remote control can be used up to about 23 feet from the TV.  
(Assuming typical TV usage, the batteries last for about one year.)



### ➤ If the remote control doesn't work, check the following:

1. Is the TV power on?
2. Are the plus and minus ends of the batteries reversed?
3. Are the batteries drained?
4. Is there a power outage, or is the power cord unplugged?
5. Is there a special fluorescent light or neon sign nearby?

## Switching On and Off

*The mains lead is attached to the rear of your set.*

1. Plug the mains lead into an appropriate socket.
  - The standby indicator lights up on the front of the set.
2. Press the **⏻** button on the front of the set.
  - You also can press the **POWER** **⏻** button or the **TV** (Ⓢ) button on the remote control to turn the TV on.
  - The programme that you were watching last is reselected automatically.
3. Press the numeric button (0~9) or channel up/down (⏮/⏭) button on the remote control or **C/P** **⏮** button on the right side of the set.
  - When you switch the set on for the very first time, you will be asked to choose language in which the menus are to be displayed.
4. To switch your set off, press the **POWER** **⏻** button again.

## Placing Your Television in Standby Mode

*Your set can be placed in standby mode in order to reduce the power consumption. The standby mode can be useful when you wish to interrupt viewing temporarily (during a meal, for example).*

1. Press the **POWER** **⏻** button on the remote control.
  - The screen is turned off and a blue standby indicator appears on the front of your set.
2. To switch your set back on, simply press the **POWER** **⏻** , numeric buttons (0~9) or channel up/down (⏮/⏭) button again.
  - Do not leave your set in standby mode for long periods of time (when you are away on holiday, for example). It is best to unplug the set from the mains and aerial.

## Plug & Play

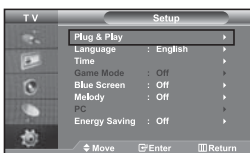


*When the TV is initially powered on, several basic settings proceed automatically and subsequently. The following settings are available.*

1. Press the **POWER** **⏻** button on the remote control.  
The message "Start Plug & Play" is displayed with "OK" selected.
2. Press the **◀** or **▶** buttons to select "Shop" or "Home", then the **ENTER** button.
  - We recommend setting the TV to Home mode for the best picture in your home environment.
  - Shop mode is only intended for use in retail environments.
  - If the unit is accidentally set to Shop Mode, press and hold the **MENU** button on the side panel of the TV for five seconds to return to Dynamic (Home) mode.
3. Select the appropriate language by pressing the **▲** or **▼** button.  
Press the **ENTER** button to confirm your choice.
4. The message "Check antenna input" is displayed with "OK" selected.  
Press the **ENTER** button.
  - Please check that the antenna cable is connected correctly.
5. Select the appropriate country by pressing the **▲** or **▼** button.  
Press the **ENTER** button to confirm your choice.
6. The "Auto Store" menu is displayed with the "Start" selected.  
Press the **ENTER** button.
  - The channel search will start and end automatically.
  - After all the available channels are stored, the "Clock Set" menu appears.
  - Press the **ENTER** button at any time to interrupt the memorization process.
7. Press the **ENTER** button.  
Select the "Hour" or "Minute" by pressing the **◀** or **▶** button.  
Set the "Hour" or "Minute" by pressing the **▲** or **▼** button.
  - You can also set the hour and minute by pressing the number buttons on the remote control.
8. Press the **ENTER** button to confirm your setting.

- **Language:** Select your language.
- **Country:** Select your country.
- **Auto Store:** Automatically scans for and stores channels available in the local area.
- **Clock Set:** Sets the current time for the TV clock.





*If you want to reset this feature...*

1. Press the **MENU** button to display the menu.  
Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **ENTER** button again, to select "Plug & Play".
3. The message to "Start Plug & Play" is displayed.



**- Storing Channels Automatically**

**- Storing Channels Manually**

## Storing Channels Automatically

*You can scan for the frequency ranges available to you (and availability depends on your country). Automatically allocated programme numbers may not correspond to actual or desired programme numbers. However, you can sort numbers manually and clear any channels you do not wish to watch.*

1. Press the **MENU** button to display the menu.  
Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
2. Press the **ENTER** button to select "Country".
3. Select the appropriate country by pressing the **▲** or **▼** button.  
Press the **ENTER** button to confirm your choice.
4. Press the **▲** or **▼** button to select "Auto Store", then press the **ENTER** button.
5. Press the **ENTER** button.
  - The TV will begin memorizing all of the available channels.
  - Press the **ENTER** button at any time to interrupt the memorization process and return to the "Channel" menu.
6. After all the available channels are stored, the "Sort" menu appears.

## Storing Channels Manually

*You can store up to 100 channels, including those received via cable networks.*

*When storing channels manually, you can choose:*

- ◆ *Whether or not to store each of the channels found.*
- ◆ *The programme number of each stored channel which you wish to identify.*

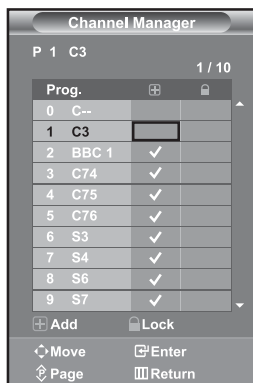
1. Press the **MENU** button to display the menu.  
Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Manual Store", then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button to select "Programme".
4. To assign a programme number to a channel, find the correct number by pressing the **▲** or **▼** button and then press the **ENTER** button.
  - You can also set a programme number by pressing the number buttons on the remote control.

5. Press the **▲** or **▼** button to select "Colour System", then press the **ENTER** button.
6. Select the colour standard required by pressing the **▲** or **▼** button then, press the **ENTER** button.
7. Press the **▲** or **▼** button to select "Sound System", then press the **ENTER** button.
8. Select the sound standard required by pressing the **▲** or **▼** button, then press the **ENTER** button.
  - If there is an abnormal sound or no sound, re-select the sound system required.
9. If you know the number of the channel to be stored, press the **▲** or **▼** button to select "Channel". Press the **ENTER** button. Select **C** (Air channel) or **S** (Cable channel) by pressing the **▲** or **▼** button. Press the **▶** button to select channel. Select the required number by pressing the **▲** or **▼** button and then press the **ENTER** button.
  - Channel mode: **P** (Programme mode), **C** (Air channel mode), **S** (Cable channel mode)
  - You can also set a channel number by pressing number buttons on the remote control.
10. If you do not know the channel numbers, press the **▲** or **▼** button to select "Search". Press the **ENTER** button. Search by pressing the **▲** or **▼** button and then press the **ENTER** button.
11. Press the **▲** or **▼** button to select "Store". Press the **ENTER** button to select "OK".
12. Repeat steps 3 to 11 for each channel to be stored.

- **Programme:** Selects a program number for the channel.
- **Colour System:** Sets the colour supporting system.
- **Sound System:** Sets the sound supporting system.

- **Channel:** Selects a channel.
- **Search:** Scans for the frequency value for the channel.
- **Store:** Saves your settings.

## Setting the Channel Manager

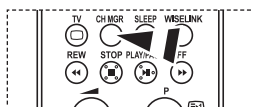


**Set the channels according to your preference.**

**You can easily delete, add, or lock the channel you want.**

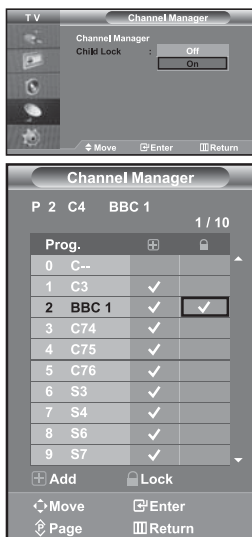
1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel Manager", then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button again, to select "Channel Manager".
4. Press the **▶** button to select " " line.
5. Press the **▲** or **▼** button to select the undesired channel, then press the **ENTER** button to cancel.
6. Repeat steps 5 for each channel to be selected or canceled
7. Press the **EXIT** button to exit.

➤ " " is active when "Child Lock" is selected to "On".



You can select these options by simply pressing the **CH MGR** button on the remote control.

## Activating the Child Lock



*This feature allows you to prevent unauthorized users, such as children, from watching unsuitable programmes by muting out video and audio. Child Lock cannot be released using the buttons on the side.*

*Only the remote control can release the Child Lock setting, so keep the remote control away from children.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
  2. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel Manager", then press the **ENTER** button.
  3. Press the **▲** or **▼** button to select "Child Lock", then press the **ENTER** button.
  4. Press the **▲** or **▼** button to select "On". Press the **ENTER** button.
  5. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel Manager", then press the **ENTER** button.
  6. Press the **▶** button to select " " line.
  7. Press the **▲** or **▼** button to select the channels you want to lock, then press the **ENTER** button.
  8. Repeat steps 7 for each channel to be locked or unlocked.
  9. Press the **EXIT** button to exit.
- Select "On" or "Off" in "Child Lock" to easily turn the channels which selected on " " to be active or inactive.

## Sorting the Stored Channels

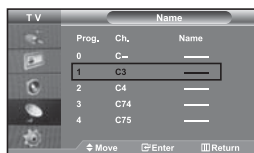


*You can exchange the numbers of two channels, in order to:*

- ◆ **Modify the numeric order in which the channels have been automatically stored.**
- ◆ **Give easily remembered numbers to the channels that you watch most often.**

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Sort", then press the **ENTER** button.
3. Select channel number that you wish to change by pressing the **▲** or **▼** button repeatedly. Press the **ENTER** button.
  - The selected channel number and name are moved to right side.
4. Press the **▲** or **▼** button to move to the position in which you would like to change and then press the **ENTER** button.
  - The selected channel is exchanged with the one previously stored to the chosen number.
5. Repeat steps 3 to 4 for another channel to be sorted.
6. Press the **EXIT** button to exit.

## Assigning Channels Names



**Channel names will be assigned automatically when channel information is broadcast.**

**These names can be changed, allowing you to assign new names.**

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Name", then press the **ENTER** button.
3. If necessary, select the channel to be assigned to a new name by pressing the **▲** or **▼** button. Press the **ENTER** button.
  - The selection bar is displayed around the name box.

To...	Then...
Select a letter, number or symbol	Press the <b>▲</b> or <b>▼</b> button
Move on the next letter	Press the <b>▶</b> button
Move back the previous letter	Press the <b>◀</b> button
Confirm the name	Press the <b>ENTER</b> button

- The characters available are :  
Letters of the alphabet (A~Z) / Numbers (0~9) / Special characters ( , space)
5. Repeat steps 3 to 4 for each channel to be assigned to a new name.
  6. Press the **EXIT** button to exit.

## Fine Tuning Channel Reception



**Use fine tuning to manually adjust a particular channel for optimal reception.**

1. Use the number buttons to directly select the channel that you want to fine tune.
  2. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
  3. Press the **▲** or **▼** button to select "Fine Tune", then press the **ENTER** button.
  4. Press the **◀** or **▶** button to adjust the fine tuning. Press the **ENTER** button.
  5. Press the **EXIT** button to exit.
- Fine tuned channels that have been saved are marked with an asterisk "\*" on the right-hand side of the channel number in the channel banner. And the channel number turns red.
  - To reset the fine-tuning, select "Reset" by pressing the **▲** or **▼** button and then press the **ENTER** button.

## Using the LNA (Low Noise Amplifier) Feature

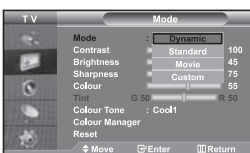


*This function is very useful in the situation that the TV is used in a weak signal area. LNA amplifies the TV signal in the weak signal area, a low-noise preamplifier boosts the incoming signal.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Channel", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "LNA", then press the **ENTER** button.
3. Select "Off" or "On" by pressing the **▲** or **▼** button. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- If the picture is noisy with the LNA set to On, select Off.
- LNA setting must be set for each individual channel.

## Changing the Picture Standard



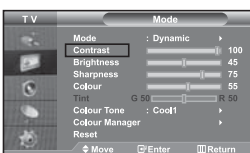
*You can select the type of picture which best corresponds to your viewing requirements.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
2. Press the **ENTER** button again, to select "Mode". Press the **ENTER** button again.
3. Press the **▲** or **▼** button to select the desired picture effect. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Dynamic:** Selects the picture for high-definition in a bright room.
- **Standard:** Selects the picture for optimum display in a normal environment.
- **Movie:** Selects the picture for comfortable display in a dark room.
- **Custom:** Select to view your favorite display settings.  
(Refer to "Adjusting the Custom Picture")

- The Picture mode must be adjusted separately for each input source.
- You can return to the factory defaults picture settings by selecting the "Reset".  
(Refer to "Resetting the Picture Settings to the Factory Defaults" on page 13)

## Adjusting the Custom Picture



*Your set has several settings which allow you to control picture quality.*

1. To select the desired picture effect, follow the "Changing the Picture Standard" instructions number 1 to 3.
2. Press the **▲** or **▼** button to select a particular item. Press the **ENTER** button.
3. Press the **◀** or **▶** button to decrease or increase the value of a particular item. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Contrast:** Adjusts the lightness and darkness between objects and the background.
- **Brightness:** Adjusts the brightness of the whole screen.
- **Sharpness:** Adjusts the outline of objects to either sharpen them or make them more dull.
- **Colour:** Adjusts the colours, making them lighter or darker.
- **Tint (NTSC only):** Adjusts the colour of objects, making them more red or green for a more natural look.

- The adjusted values are stored according to the selected Picture mode.
- In PC Mode, Only "Contrast", "Brightness" and "Colour" can be adjusted

## Changing the Colour Tone



*You can select the most comfortable colour tone to your eyes.*

1. To select the desired picture effect, follow the "Changing the Picture Standard" instructions number 1 to 3 on page 12.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Colour Tone", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select the desired colour tone setting. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Cool2:</b> Makes the colour temperature bluer than "Cool1" menu.</li> <li>• <b>Cool1:</b> Makes whites bluish.</li> <li>• <b>Normal:</b> Keeps whites white.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Warm1:</b> Makes whites reddish.</li> <li>• <b>Warm2:</b> Makes the colour temperature redder than "Warm1" menu.</li> </ul> |
|---|---|

➤ The adjusted values are stored according to the selected Picture mode.

## Adjusting the Color Tone with the Preferred Color Component



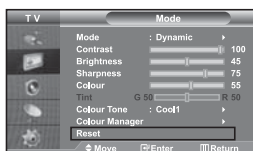
*You can adjust a picture's color tone with your preferred color component.*

1. To select the desired picture effect, follow the "Changing the Picture Standard" instructions number 1 to 3 on page 12.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Colour Manager", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select a particular item. Press the **ENTER** button.
4. Press the **◀** or **▶** button to decrease or increase the value of a particular item. Press the **ENTER** button.
5. Press the **EXIT** button to exit.

- |                        |   |
|------------------------|---|
| • <b>R Contrast:</b>   | Lightens or intensifies the red component of the border between objects and the background.   |
| • <b>G Contrast:</b>   | Lightens or intensifies the green component of the border between objects and the background. |
| • <b>B Contrast:</b>   | Lightens or intensifies the blue component of the border between objects and the background.  |
| • <b>R Brightness:</b> | Adjusts the brightness of the red component for the entire screen.                            |
| • <b>G Brightness:</b> | Adjusts the brightness of the green component for the entire screen.                          |
| • <b>B Brightness:</b> | Adjusts the brightness of the blue component for the entire screen.                           |
| • <b>Reset:</b>        | Resets all settings to the defaults.  |

➤ You cannot select a "Colour Tone" in the "Colour Manager".

## Resetting the Picture Settings to the Factory Defaults

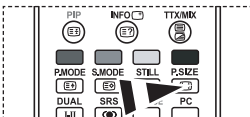
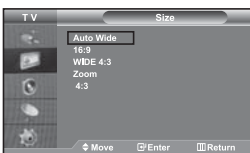


*You can return to the factory defaults picture settings.*

1. To select the desired picture effect, follow the "Changing the Picture Standard" instructions number 1 to 3 on page 12.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Reset", then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

➤ The "Reset" will be set for each picture mode.

## Changing the Picture Size






You can select these options by simply pressing the **P.SIZE** button on the remote control.

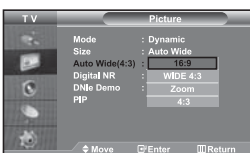
*You can select the picture size which best corresponds to your viewing requirements.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Size", then press the **ENTER** button.
3. Select the required option by pressing the **▲** or **▼** button. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Auto Wide:** Automatically adjusts the picture size to the "16:9" aspect ratio.
- **16:9:** Adjusts the picture size to 16:9 appropriate for DVDs or wide broadcasting.
- **WIDE 4:3 :** Magnify the size of the picture more than 4:3.
- **Zoom:** Magnifies the 16:9 wide picture (in the vertical direction) to fit the screen size.
- **4:3:** This is the default setting for a video movie or normal broadcasting.

- "Auto Wide" function is available only in "TV", "Ext1", "Ext2", "AV", and "S-Video" mode.
- In PC Mode, only "16:9" and "4:3" mode can be adjusted.
- Zoom : Select  by pressing the **◀** or **▶** buttons. Use the **▲** or **▼** button to move the picture up and down. After selecting , use the **▲** or **▼** button to magnify or reduce the picture size in the vertical direction.
- WIDE 4:3 : Move the screen up/down using the **▲** or **▼** button after selecting the  by pressing the **▶** or **ENTER** button.

## Changing the Auto Wide (4:3)



*Adjusts the display picture size to 4:3 appropriate for input signal*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Auto Wide(4:3)", then press the **ENTER** button.
3. Select the required option by pressing the **▲** or **▼** button. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- These functions don't work in "Component", "PC", "HDMI1", "HDMI2" mode.
- **16:9:** Adjusts the picture size to 16:9 appropriate for DVDs or wide broadcasting.
- **WIDE 4:3 :** Magnify the size of the picture more than 4:3.
- **Zoom:** Magnifies the 16:9 wide picture (in the vertical direction) to fit the screen size.
- **4:3:** This is the default setting for a video movie or normal broadcasting.

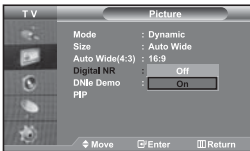


## Freezing the Current Picture



*Press the **STILL** button to freeze a moving picture into a still one.  
Press again to cancel.*

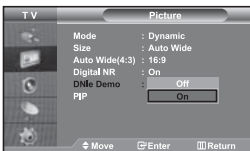
## Digital Noise Reduction



*If the broadcast signal received by your TV is weak, you can activate the **Digital Noise Reduction** feature to help reduce any static and ghosting that may appear on the screen.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Digital NR", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

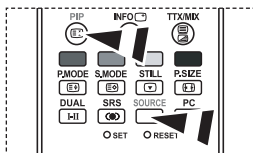
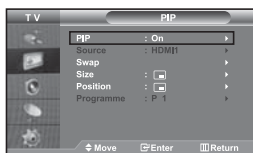
## DNle Demo (Digital Natural Image engine)



*Samsung's new technology brings you more detailed images with contrast and white enhancement. A new image compensation algorithm gives viewers brighter and clearer images. DNle technology will match every signal to your eyes. You can see how DNle improves the picture by setting DNle Demo mode to On.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
  2. Press the **▲** or **▼** button to select "DNle Demo", then press the **ENTER** button.
  3. Press the **▲** or **▼** button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
  4. Press the **EXIT** button to exit.
- These functions don't work in PC mode.
  - The DNle Demo is designed to show the difference between the regular and DNle pictures.
  - By default, the product displays the picture with DNle applied.

## Viewing the Picture In Picture (PIP)



Press the **PIP** button on the remote control repeatedly to activate or deactivate the "PIP".

*You can display a sub picture within the main picture of set programme or video input. In this way, you can watch the picture of set programme or video input from any connected equipment while watching the main picture.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Picture", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "PIP", then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button again.  
Press the **▲** or **▼** button to select "On", then press **ENTER** button.  
➤ If the PIP is activated, the size of the main picture turns to "16:9".
4. Press the **▲** or **▼** button to select "Source", then press **ENTER** button. Select a source of the sub picture by pressing the **▲** or **▼** button and press the **ENTER** button.  
➤ The sub picture can serve different source selections based on what the main picture is set to.
5. Press the **▲** or **▼** button to select "Swap".  
To interchange the main picture and the sub picture, select "Swap" option and press the **ENTER** button.  
➤ The main picture and the sub picture are interchanged.  
➤ If main picture is in "PC" mode, "Swap" is not available.
6. Press the **▲** or **▼** button to select "Size" of the sub picture and then press the **ENTER** button. Select a size of the sub picture by pressing the **▲** or **▼** button and then press the **ENTER** button.  
➤ If main picture is in "PC" mode, "Size" is not available.
7. Press the **▲** or **▼** button to select "Position", then press the **ENTER** button. Select the position of the sub picture by pressing the **▲** or **▼** button and then press the **ENTER** button.
8. Press the **▲** or **▼** button to select "Programme" and then press the **ENTER** button. You can select the channel that you want to view through sub picture by pressing the **▲** or **▼** button.  
Press the **ENTER** button.  
➤ The "Programme" can be active when the sub picture is set to TV.
9. Press the **EXIT** button to exit.  
➤ You may notice that the picture in the PIP window becomes slightly unnatural when you use the main screen to view a game or karaoke.

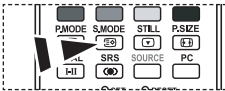
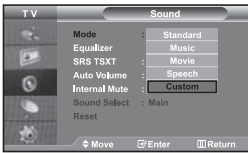
• **Source:** Used to select a source of the sub picture.  
• **Swap:** Used to interchange the main picture and the sub picture.

• **Size:** Used to select a size of the sub picture.  
• **Position:** Used to move the sub picture.  
• **Programme:** Used to Change the sub picture.

➤ **PIP Settings** (O: PIP operates, X: PIP doesn't operate)

Main \ Sub	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Component	PC	HDMI1	HDMI2
TV	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV	X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Component	X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC	O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2	O	O	O	O	O	O	X	X	X

## Changing the Sound Standard



You can also select these options by simply pressing the **S.MODE** button on the remote control.

*You can select the type of the special sound effect to be used when watching a given broadcast.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the **ENTER** button again, to select "Mode".
3. Select the required sound effect by pressing the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button repeatedly and then press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

• **Standard:** Selects the normal sound mode.

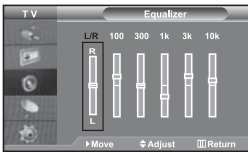
• **Music:** Emphasizes music over voices.

• **Movie:** Provides live and full sound for movies.

• **Speech:** Emphasizes voices over other sounds.

• **Custom:** Selects your custom sound settings.  
(Refer to "Adjusting the Sound Settings")

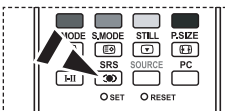
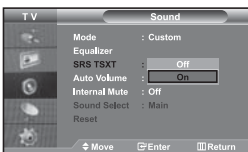
## Adjusting the Sound Settings



*The sound settings can be adjusted to suit your personal preferences.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
  2. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to select "Equalizer", then press the **ENTER** button.
  3. Press the  $\blacktriangleleft$  or  $\blacktriangleright$  button to select a particular item. Press the **ENTER** button.
  4. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to reach the required setting. Press the **ENTER** button.
  5. Press the **EXIT** button to exit.
- If you make any changes to these settings, the Sound Mode is automatically switched to "Custom".

## Setting the TruSurround XT (SRS TSXT)




You can also set these options simply by pressing the **SRS** button on remote control.

*TruSurround XT is a patented SRS technology that solves the problem of playing 5.1 multichannel content over two speakers.*

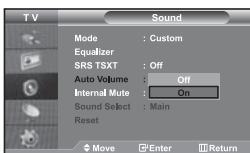
*TruSurround delivers a compelling, virtual surround sound experience through any two-speaker playback systems, including internal television speakers. It is fully compatible with all multichannel formats.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to select "SRS TSXT", then press the **ENTER** button.
3. Press the  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.



TruSurround XT, SRS and  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.

## Adjusting the Volume Automatically

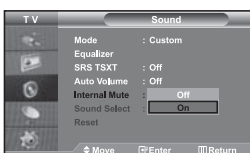


*Each broadcasting station has its own signal conditions, and so it is not easy for you to adjust the volume every time the channel is changed.*

*This feature allows you to automatically adjust the volume of the desired channel by lowering the sound output when the modulation signal is high or by raising the sound output when the modulation signal is low.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Auto Volume", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

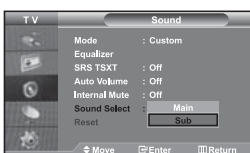
## Selecting the Internal Mute



*If you want to hear the sound through separate speakers, cancel the internal amplifier.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
  2. Press the **▲** or **▼** button to select "Internal Mute", then press the **ENTER** button.
  3. Press the **▲** or **▼** button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
  4. Press the **EXIT** button to exit.
- When "Internal Mute" is set to "On", the Sound menus except for "Sound Select" (in PIP mode) cannot be adjusted.

## Listening to the Sound of the Sub Picture



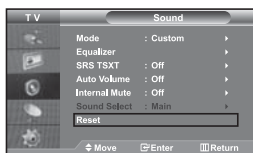
*During the PIP features activation, you can listen to the sound of the sub picture.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Sound Select", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "Sub". Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

- **Main:** Used to listen to the sound of the main picture.
- **Sub:** Used to listen to the sound of the sub picture.

➤ You can select this option when the "PIP" is set to "On".

## Resetting the Sound Settings to the Factory Defaults



**If Game Mode is On, the Reset Sound function is activated. Selecting the Reset function after setting the equalizer resets the equalizer setting to the factory defaults.**

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Sound", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Reset", then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

➤ You can select this option when the "Game Mode" is set to "On".

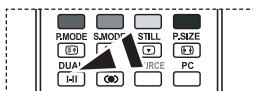
## Connecting Headphones



**You can connect a set of headphones to your set if you wish to watch a TV programme without disturbing the other people in the room.**

- When you insert the head set jack into the corresponding port, you can operate only "Internal Mute" and "Sound Select" (in PIP mode) in Sound menu. (Refer to "Selecting the Internal Mute" on page 18)
- Prolonged use of headphones at a high volume may damage your hearing.
- You will not receive sound from the speakers when you connect headphones to the system.

## Selecting the Sound Mode



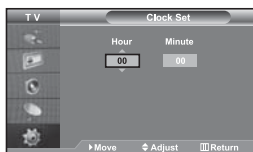
You can also set these options simply by pressing the **DUAL** button on remote control.

**You can set the sound mode by pressing the "DUAL" button.**

**When you press it, the current sound mode is displayed on the screen.**

	Audio Type	DUAL 1/2	Default
FM Stereo	Mono	MONO	Automatic change
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatic change
	Stereo	MONO → STEREO	
	Dual	MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 ↔	DUAL 1

## Setting and Displaying the Current Time



**You can set the TV's clock so that the current time is displayed when you press the INFO button. You must also set the time if you wish to use the automatic On/Off timers.**

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Time", then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button to select "Clock Set".

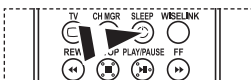
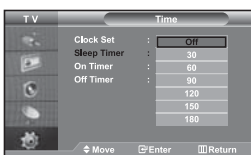
To...	Press the...
Move to "Hour" or "Minute"	<b>◀</b> or <b>▶</b> button.
Set the "Hour" or "Minute"	<b>▲</b> or <b>▼</b> button.
Press the <b>ENTER</b> button.	

5. Press the **EXIT** button to exit.

➤ If you disconnect the power cord, you have to set the clock again.

➤ You can also set hour and minute by pressing the number buttons on the remote control.

## Setting the Sleep Timer



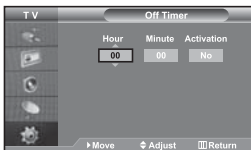
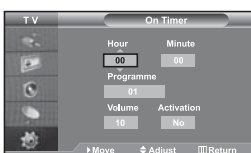
Press the **SLEEP** button on the remote control repeatedly until the appropriate time interval appears.

*You can select a time period of between 30 and 180 minutes after which the television automatically switches to standby mode.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Time", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "Sleep Timer", then press the **ENTER** button.
4. Press the **▲** or **▼** button repeatedly until the desired time appears (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180). Press the **ENTER** button.
5. Press the **EXIT** button to exit.

➤ The TV automatically switches to standby mode when the timer reaches 0.

## Switching the Television On and Off Automatically



*You can set the On/Off timers so that the set will:*

◆ *Switch on automatically and tune to the channel of your choice at the time you select.*

◆ *Switch off automatically at the time you select.*

➤ *The first step is to set the television's clock.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
  2. Press the **▲** or **▼** button to select "Time", then press the **ENTER** button.
  3. Press the **▲** or **▼** button to select "On Timer", then press the **ENTER** button.
  4. Press the **▲** or **▼** button to adjust "Hour", then press the **▶** button to move to the next step. Set other items using the same method as above. When finished, press the **ENTER** button to return.
  5. Press the **▲** or **▼** button to select "Off Timer", then press the **ENTER** button.
  6. Press the **▲** or **▼** button to adjust "Hour", then press the **▶** button to move to the next step. Set other items using the same method as above. When finished, press the **ENTER** button to return.
  7. Press the **EXIT** button to exit.
- You can also set hour and minute by pressing the number buttons on the remote control.
- The "Activation" setting must be set to "Yes" in order for the timers to work.

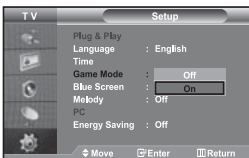
## Choosing Your Language



*When you start using your set for the first time, you must select the language which will be used for displaying menus and indications.*

1. Press the **MENU** button to display the on-screen menu.  
Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Language", then press the **ENTER** button.
3. Select a particular language by pressing the **▲** or **▼** button repeatedly.  
Press the **ENTER** button.  
➤ You can choose one of 21 languages.
4. Press the **EXIT** button to exit.

## Using Game Mode



*When connecting to a game console such as PlayStation™ or Xbox™, you can enjoy a more realistic gaming experience by selecting game menu.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Game Mode", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.
  - To disconnect the game console and connect another external device, set Game to Off in the setup menu.
  - If you display the TV menu in Game mode, the screen shakes slightly.
  - Game Mode is not available in TV mode.
  - If Game Mode is On:
    - Picture Mode and Sound Mode are automatically changed to Custom and users can not change the mode.
    - Adjust the sound using the equalizer.
    - The Reset Sound function is activated. Selecting the Reset function after setting the equalizer resets the equalizer setting to the factory defaults.

Component

 Game Mode



## Setting the Blue Screen Mode / Selecting the Melody



### Blue Screen:

*If no signal is being received or the signal is very weak, a blue screen automatically replaces the noisy picture background. If you wish to continue viewing the poor picture, you must set the "Blue Screen" mode to "Off".*

### Melody:

*You can hear melody sound when the television is powered on or off.*

1. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Blue Screen" or "Melody". Press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "On" or "Off". Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

## Using the Energy Saving Feature



*This function adjusts the brightness of the TV so as to reduce power consumption. When you watching TV at night, set the "Energy Saving" mode option to "High" so as to reduce the dazzling of your eyes as well as the power consumption.*

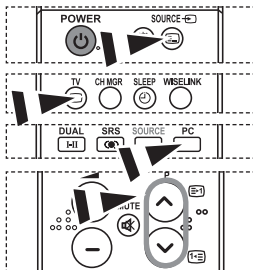
1. Press the **MENU** button to display the on-screen menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Energy Saving", then press the **ENTER** button.
3. Select the required option (Off, Low, Medium, High) by pressing the **▲** or **▼** button. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

## Selecting the Source



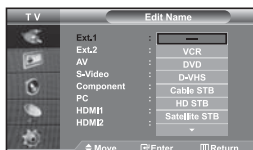
*You can select among external sources connected to your TV's input jacks.*

1. Press the **MENU** button to display the menu.  
Press the **ENTER** button, to select "Input".
2. Press the **ENTER** button again, to select "Source List".  
➤ When no external device is connected to your set, only "TV", "Ext.1", "Ext.2" are activated in the "Source List". "AV", "S-Video", "Component", "PC", "HDMI1", "HDMI2" are activated only when they are connected to your set.
3. Select the required device by pressing the **▲** or **▼** button.  
Press the **ENTER** button.



- Press the **SOURCE** button on the remote control to toggle between all the available source. TV mode can be selected by pressing the **TV** button, number buttons(0~9), and the **P** button on the remote control. But it cannot be selected using the **SOURCE** button.
- You can select PC mode by simply pressing the **PC** button on the remote control.

## Editing the Input Source Names



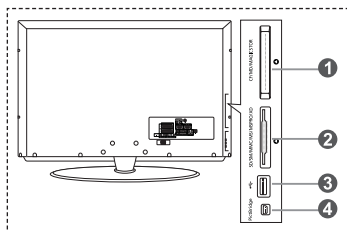
*Name the device connected to the input jacks to make your input source selection easier.*

1. Press the **MENU** button to display the menu.  
Press the **ENTER** button, to select "Input".
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Edit Name", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select the device that you wish to edit.  
Press the **ENTER** button.
4. Press the **▲** or **▼** button to select the required device.  
Press the **ENTER** button.
5. Press the **EXIT** button to exit.

## Using the WISELINK Function

**You can view stored photos (JPEG files) or play music files (MP3) using a memory card or USB storage media.**

- The "Photo" menu supports image files in the JPEG format only.
- The "Music" menu supports sound files in the MP3 format only.



- 1 Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR
- 2 Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card (SM) / Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD
- 3 USB Mass Storage Class
  - The USB hub type is not available because using the Half-Speed USB can cause the hardware limitation. (Only the Full-Speed USB is available.)
- 4 Photo Printer

1. First, connect the memory card or USB storage media containing your files to the WISELINK terminal on the side of the TV.

### Supported Memory Cards

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

- Some types of Memory Cards or USB hosts, depending on the manufacturer, may not be supported.

2. Using the Remote Control Button in WISELINK Menu

Button	Operations
	Move the cursor and select an item.
	Select the currently selected item.
PLAY/PAUSE 	Play or pause the Slide Show or MP3 file.
EXIT 	Stop the current function and return to the previous high-level menu.
INFO 	Run various functions from the Photo and Music menus.
STOP 	Stop the current slide show or MP3 file.
REW / FF 	Page Up or Down (file list item)
MENU 	Return to the previous menu

## Using the WISELINK Menu



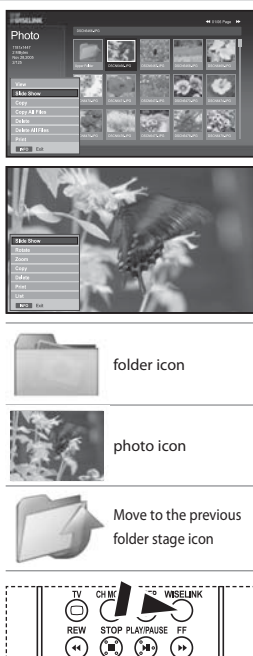
*This menu shows JPEG and MP3 files and folders saved on a memory card.*

1. Press the **MENU** button to display the menu.  
Press the **ENTER** button, to select "Input".
2. Press the **▲** or **▼** button to select "WISELINK", then press the **ENTER** button.  
➤ If the "Insert memory cards." message is displayed, check whether the memory card is correctly inserted into the WISELINK terminal on the side of the TV.
3. Press the **▲** or **▼** button to select the corresponding Memory Card, then press the **ENTER** button.  
➤ A menu for selecting the format of the files saved on the selected Memory Card will be displayed.
4. Press the **◀** or **▶** button to move to an item, then press the **ENTER** button.
5. To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.




You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

## Using the PHOTO (JPEG) List



*This menu shows JPEG files and folders saved on a memory card.*

1. Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu".
2. Press the **◀** or **▶** button to select "Photo", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
3. Press the **▲**, **▼**, **◀** and **▶** buttons to select a file, then press the **ENTER** button.  
➤ Pressing the button over a photo icon shows the currently selected photo in full screen.  
➤ Pressing the button over a folder icon shows the JPEG files included in the folder.  
➤ The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
4. Press the **INFO** button to configure the options.  
➤ When the Photo List screen is displayed:  
"View", "Slide Show", "Copy", "Copy All files",  
"Delete", "Delete All Files", "Print"  
➤ When a full screen is displayed:  
"Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"
5. To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.  
➤ • Moving to another photo may take a few seconds to load the file.  
At this point, the  icon will appear at the top left of the screen.  
• This menu only shows files whose file extension is JPEG.  
Files of other formats such as bmp or tiff will not be displayed.  
• The files are displayed on a page. 15 thumbnail photos are displayed per page.  
• The thumbnails are numbered from left to right and from top to bottom, from 1 to 15.  
• Folders are displayed first and they are followed by all JPEG files in the current folder.  
The folders and JPEG files are sorted in alphabetical order.



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

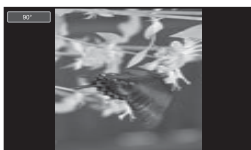
## Using the Options Menu



### "Slide Show":

Starts a slide show.

(Refer to "Selecting a Photo and Slide Show" on page 27)



### "Rotate":

You can rotate images in full screen mode.

Images are rotated in the order of 90°, 180°, 270° and 0° (original state).

(Refer to "Rotating" on page 28)

➤ You cannot save a rotated image.



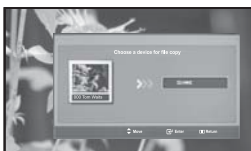
### "Zoom":

You can zoom into images in full screen mode.

Images are zoomed in on in the order of X2, X3, X4 and X1 (original size).

(Refer to "Zooming-in" on page 29)

➤ You cannot save a zoomed-in on image.



### "Copy", "Copy All files":

You can copy image files to a different memory card.

(Refer to "Copying Image Files" on page 30)



### "Delete", "Delete All Files":

You can delete selected image files.

(Refer to "Deleting Image Files" on page 30)



### "Print":

You can print image files directly with your printer.

(Refer to "Printing a Photo" on page 31)



### "List":

Displays the stored files and folders and file info.

- The "File Error" message appears on the screen in the following situations:
- When the file actually has an error
  - If the target memory cannot be written to when copying files
  - If the target memory has not enough space when copying files

## Viewing Photo File Information



When selecting a photo file, the photo file information is displayed on the left in the TV screen, such as the resolution, the date modified and the order of the file in the current directory.



- ① Such as the resolution
- ② File size
- ③ Date modified
- ④ Order of the file in the current directory

## Selecting a Photo and Slide Show



This menu shows JPEG files and folders saved on a memory card.

- Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
- Press the ◀ or ▶ button to select "Photo", then press the **ENTER** button.
  - The saved file information is displayed as a folder or file.
- Press the **INFO** button.
- Press the ▲ or ▼ button to select "Slide Show", then press the **ENTER** button.
  - The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
  - Slide Show all files in the selected folder at a predetermined interval.
    - During the Slide Show, files are displayed in order from the currently shown file.
- Press the **INFO** button during "Slide Show" to set the option ("Speed", "Background Music", "Background Music Setting", "List"). Press the ▲ or ▼ button to select the option, then press the **ENTER** button.
- To change the sub option, press the **INFO** button again to open the options window and select option you want to change, then press the **ENTER** button. Whenever you do this, the sub option on the screen is changed.
- To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.
  - If the Slide Show feature is selected when a photo is displayed in full screen, other photos are also in the full screen size during the Slide Show.



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

### Using the Menu during a Slide Show

#### "Speed":

Select to control the slide show speed.

Press the **ENTER** button to select the option "Normal", "Slow", or "Fast".

- When the Speed feature is set to the Fast option, usually it takes about 7 seconds to slide to the next photo. The loading time may be longer depends on the size of the file.

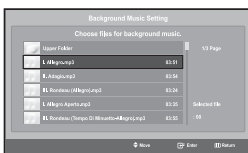
#### "Background Music":

Select to determine whether to play an MP3 file during a slide show.

Press the **ENTER** button to select the option "On" or "Off".

- Set the Background Music Settings first to use the "On" or "Off" function in this menu.





### "Background Music Setting":

The saved file information is displayed as folder or MP3 file.

1. Select the "Background Music Settings" and press the **ENTER** button. Navigate to the folder that contains the MP3 files to use as the background music. Select an MP3 file and press **ENTER** button.

➤ The selected file is displayed in yellow.

2. **MENU** button again to return to the Slide Show screen. The selected background music is played.

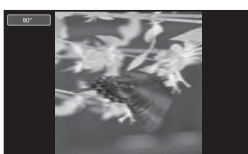
- 
- If you turn Off the Background Music, even if the Background Music Settings have been set up, the background music will not be played.
  - MP3 files can be automatically played during the Slide Show if the Default Background Music is set to On. To enable this function, MP3 files and other photo files must be located in the same folder.



### "List":

Displays the stored files and folders and file info.

## Rotating



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

*Displays a 90°, 180°, or 270° rotated image in full screen mode.*

1. Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
2. Press the ◀ or ▶ button to select "Photo", then press the **ENTER** button.
 

➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
3. Press the ▲, ▼, ◀ and ▶ buttons to select a file, then press the **ENTER** button.
 

➤ Pressing the button over a photo thumbnail displays the photo in full screen.

➤ The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
4. Press the **INFO** button to display the option ("Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"). Press the ▲ or ▼ button to select "Rotate", then press the **ENTER** button. Press the **ENTER** button to select the option (90°, 180°, 270°, 0°(Original))

To rotate a photo, press the **INFO** button to open the options window, select the "Rotate" option and press the **ENTER** button. Whenever you do this, the photo on the screen is gradually rotated.

5. To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

➤ The rotated file is not saved.

➤ This feature is also available for the photo in the aspect ratio.

### The Rotating function information

Current OSD		Function
	90°	To rotate a photo by 90 degrees
	180°	To rotate a photo by 180 degrees
	270°	To rotate a photo by 270 degrees
	0°	To rotate a photo by original



## Zooming-in



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

**Displays a 2x, 3x or 4x zoomed-in image in full screen mode.**

- Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
- Press the ◀ or ▶ button to select "Photo", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
- Press the ▲, ▼, ◀ and ▶ buttons to select a file, then press the **ENTER** button.  
➤ Pressing the button over a photo thumbnail displays the photo in full screen.  
➤ The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
- Press the **INFO** button to display the option ("Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"). Press the ▲ or ▼ button to select "Zoom", then press the **ENTER** button. Press the **ENTER** button to select the option ("X2", "X3", "X4", "X1").

To zoom into a photo, press the **INFO** button to open the Options window, select the "Zoom" option and press the **ENTER** button.

Whenever you do this, the following zoom options are applied in sequence.

- X2: Zoom-in to the photo X2.
- X3: Zoom-in to the photo X3.
- X4: Zoom-in to the photo X4.
- X1: Restore the photo to its original size.

To move to pan up/down/left/right, press the ▲, ▼, ◀ and ▶ buttons.

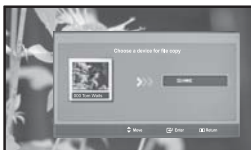
- To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

### Zoom function information

Current OSD		Function
	X2	Zoom-in to a photo X2.
	X3	Zoom-in to a photo X3.
	X4	Zoom-in to a photo X4.
	X1	Restore a photo to its original size.
Button		Function
	Pan Down	Pan down to view the lower part of a zoomed-in photo.
	Pan Up	Pan up to view the upper part of a zoomed-in photo.
	Pan Right	Pan right to view the right side of a zoomed-in photo.
	Pan Left	Pan left to view the left side of a zoomed-in photo.

- This feature is also available for the photo in the aspect ratio.

## Copying Image Files



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

*You can copy image files to a different memory card.*

1. Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
2. Press the ◀ or ▶ button to select "Photo", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
3. Press the ▲, ▼, ◀ and ▶ buttons to select a file, then press the **ENTER** button.  
➤ Pressing the button over a photo thumbnail displays the photo in full screen.  
➤ The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
4. Press the **INFO** button to display the option ("Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List").  
Press the ▲ or ▼ button to select "Copy", then press the **ENTER** button.  
➤ To copy all photos, select the **INFO** button in the Photo List screen and then select the "Copy All Files" menu.  
➤ If there is no target memory card inserted, the "There is no device connected." message is displayed and no operation follows.
5. To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

## Deleting Image Files



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

*You can delete selected image files.*

1. Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
2. Press the ◀ or ▶ button to select "Photo", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
3. Press the ▲, ▼, ◀ and ▶ buttons to select a file, then press the **ENTER** button.  
➤ Pressing the button over a photo thumbnail displays the photo in full screen.  
➤ The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
4. Press the **INFO** button to display the option ("Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List").  
Press the ▲ or ▼ button to select "Delete", then press the **ENTER** button.  
➤ To delete all photos, select the **INFO** button in the Photo List screen and then select the "Delete All Files" menu.  
➤ When selecting the "Delete" or "Delete All Files" menu, an OSD screen is displayed to confirm the deletion. To cancel the deletion, select "No."
5. To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

## Printing a Photo

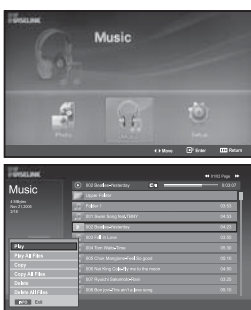


You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

**You can print image files directly with your printer.**

- Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
- Press the ◀ or ▶ button to select "Photo", then press the **ENTER** button.
  - The saved file information is displayed as a folder or file.
- Press the ▲, ▼, ◀ and ▶ buttons to select a file, then press the **ENTER** button.
  - Pressing the button over a photo thumbnail displays the photo in full screen.
  - The Menu is displayed. Select the View option to display a photo in the aspect ratio.
- Press the **INFO** button to display the option ("Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"). Press the ▲ or ▼ button to select "Print", then press the **ENTER** button.
  - If no printer is connected, the "Check the printer" message is displayed and no operation follows.
- To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.
  - Connect to the photo printer with the PictBridge feature to print pictures.

## Using the MP3 List



folder icon



musical note icon



Move to the previous folder stage icon







You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

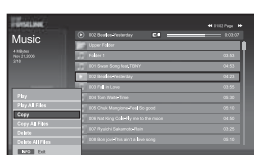
**This menu shows MP3 files from among the files saved on the memory card.**

- Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
- Press the ◀ or ▶ button to select "Music", then press the **ENTER** button.
  - The saved file information is displayed as a folder or file.
- Press the ▲ or ▼ button to select a file, then press the **ENTER** button. To select all files or a file, press the **INFO** button to display the Music menus. ("Play", "Play All Files", "Copy", "Copy All Files", "Delete", "Delete All Files") Press the **ENTER** button to select "Play All Files" or "Play".
  - Pressing the **ENTER** button over a musical note icon immediately plays the music file.
  - Pressing the **ENTER** button over a folder icon shows the music files included in the folder.
- Press the **PLAY/PAUSE** button while playing an MP3 file to pause the file. Press the **STOP** button to exit Play mode.
- To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.
  - This menu only shows files with the MP3 file extension. Files with other file extensions are not displayed, even if they are saved on the same memory card.
  - The selected file is displayed on the top with its playing time.
  - To adjust the music volume, press the ⊕ or ⊖ button on the remote control. To mute the sound, press the **MUTE** button on the remote control.

To select a file on the next page, press the **REW** or **FF** button to move to the next page.

Music function information		
Current OSD		Function
	(Music) Play/Pause	When pressing the <b>PLAY/PAUSE</b>  button on the remote control while music is playing.
	(Music) Stop	When pressing the <b>STOP</b>  button on the remote control when music is stopped.

## Copying Music Files



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

*You can copy music files to a different memory card.*

- Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
- Press the **◀** or **▶** button to select "Music", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
- Press the **▲** or **▼** button to select a file, then press the **ENTER** button. To select all files or a file, press the **INFO** button to display the Music menus. ("Play", "Play All Files", "Copy", "Copy All Files", "Delete", "Delete All Files")  
Press the **ENTER** button to select "Copy" or "Copy All Files".  
➤ If no target memory card is inserted, the "There is no device connected." message is displayed and no operation follows.
- To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

## Deleting Music Files



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

*You can delete selected music files.*

- Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu".(Refer to page 25)
- Press the **◀** or **▶** button to select "Music", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
- Press the **▲** or **▼** button to select a file, then press the **ENTER** button. To select all files or a file, press the **INFO** button to display the Music menus. ("Play", "Play All Files", "Copy", "Copy All Files", "Delete", "Delete All Files")  
Press the **ENTER** button to select "Delete" or "Delete All Files".  
➤ When selecting the "Delete" or "Delete All Files" menu, an OSD screen is displayed to confirm the deletion. To cancel the deletion, select "No."
- To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

## Using the Setup Menu



You can select these options by simply pressing the **WISELINK** button on the remote control.

**Setup displays the user settings of the WISELINK menu.**

1. Complete Steps 1 to 4 of "Using the WISELINK Menu". (Refer to page 25)
2. Press the ◀ or ▶ button to select "Setup", then press the **ENTER** button.  
➤ The saved file information is displayed as a folder or file.
3. Press the ▲ or ▼ button to select an item you want, then press the **ENTER** button.
4. Press the ▲ or ▼ button to select the option, then press the **ENTER** button.
5. To exit WISELINK, press the **WISELINK** button on the remote control.

### "Slide Show Speed":

Select to control the slide show speed.

### "Slide Show Effect":

You can select effects to use with the slide show.

### "Slide Show Repeat":

- On: Repeats the slide show from the beginning when all the files in the folder have been displayed.
- Off: Exit a slide show.  
To return to the Photo menu when all the files in the folder have been displayed.

### "Music Repeat":

Select to determine whether to repeat playing the music when all MP3 files in the current folder have been played.

### "Background Music":

Select to determine whether to play an MP3 file during a slide show.

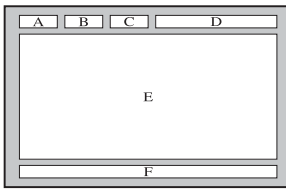
### "Background Music Setting":

You can select the background music to play during a slide show.  
You can also select the background music while a slide show is in process by pressing the **INFO** button and selecting the "Background Music Setting" menu.

### "Screen Saver":

Select to set the waiting time before the screen saver is run when no button is pressed.

# Teletext Decoder



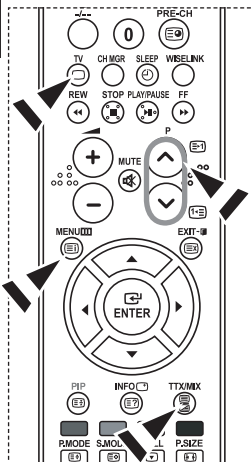
Most set channels carry "Teletext", pages of written information that provide information such as:

- ◆ Television programme times.
- ◆ News bulletins and Weather forecasts.
- ◆ Sports results.
- ◆ Subtitles for the hard of hearing.

The Teletext pages are organized according to six categories:

Part	Contents
A	Selected page number.
B	Broadcasting station identity.
C	Current page number or search status.
D	Date and time.
E	Text.
F	Status information.

## Displaying the Teletext Information



You can display Teletext information at any time, but signal reception must be good. Otherwise:

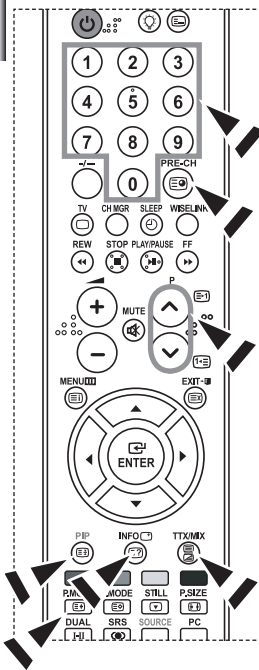
- ◆ Information may be missing.
- ◆ Some pages may not be displayed.

To activate the Teletext mode and display the contents page:

1. Using the **P** ( ) or **P** ( ) button, select the channel providing the Teletext service.
2. Press the **TTX/MIX** ( ) button to activate the Teletext mode.
  - The contents page is displayed. It can be redisplayed at any time by pressing the **MENU** ( ) button.
3. Press the **TTX/MIX** ( ) button again.
  - The actual broadcast will be displayed with "Teletext", "Double", and "Mix" in order on the screen.
4. Press the **TV** ( ) button to exit from the Text display.

➤ If any broken character appears while Text is being viewed, make sure that the Text language is identical with the language in the "Setup" menu mode. If both languages are different, select the same language with the Text language on the "Setup" menu.

## Selecting a Specific Teletext Page

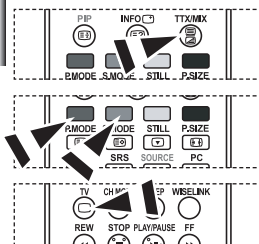


**Press the number buttons on the remote control to enter the page number directly:**

1. Enter the three-digit page number listed in the contents by pressing the corresponding numeric buttons.
2. If the selected page is linked with several secondary pages, the secondary pages are displayed in sequence. To freeze the display on a given page, press the **PIP** (E3) button. Press the **PIP** (E3) button again to resume.
3. Using the various display options:

To display...	Press the...
Both Teletext information and the normal broadcast	<b>TTX/MIX</b> (E1/E2)
Hidden text (answers to quiz games, for example)	<b>INFO</b> (E7)
The normal screen	<b>INFO</b> (E7)
A secondary page, by entering its 4-digit number	<b>PRE-CH</b> (E9)
The next page	<b>P</b> (E1)
The previous page	<b>P</b> (E2)
Double-size letters in the: <ul style="list-style-type: none"><li>• Upper half of the screen</li><li>• Lower half of the screen</li></ul>	<b>P.MODE</b> (E3) <ul style="list-style-type: none"><li>• Once</li><li>• Twice</li></ul>
Normal screen	• Three times

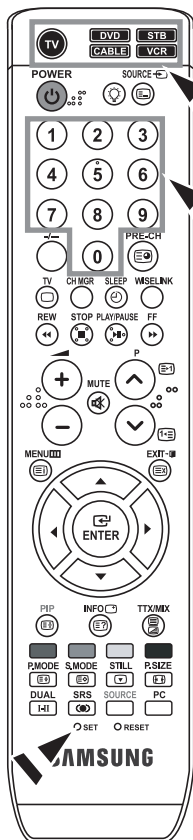
## Using Fastext to Select a Teletext Page



**The various topics included in the Teletext pages are colour-coded, and can be selected by pressing the coloured buttons on the remote control.**

1. Display the Teletext contents page by pressing the **TTX/MIX** (E1/E2) button.
2. Press the coloured button corresponding to the topic that you wish to select (The available topics are listed on the status information line).
3. Press the Red button to display the previous page.  
Press the Green button to display the next page.
4. Press the **TV** (E1) button to exit from the Text display.

## Setting Up Your Remote Control



*After it has been set up properly, your remote control can operate in five different modes: TV, DVD, Cable, Set-Top Box, VCR. Pressing the corresponding button on the remote control allows you to switch between these modes, and control whichever piece of equipment you choose.*

- The remote control might not be compatible with all DVD Players, VCRs, Cable boxes, and Set-Top Boxes.

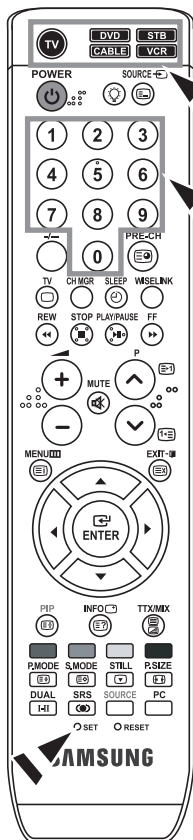
### Setting Up the Remote to Operate Your VCR

1. Turn off your VCR.
  2. Press the **VCR** button on your TV's remote control.
  3. Press the **SET** button on your TV's remote control.
  4. Using the number buttons on your remote control, enter three digits of the VCR code listed on page 38 of this manual for your brand of VCR. Make sure you enter three digits of the code, even if the first digit is a "0". (If more than one code is listed, try the first one.)
  5. Press the **POWER** button on the remote control.  
Your VCR should turn on if your remote is set up correctly.  
If your VCR does not turn on after set up, repeat steps 2, 3, and 4, but try one of the other codes listed for your brand of VCR.  
If no other codes are listed, try each VCR code, 000 through 080.
- Note on Using Remote Control Modes: VCR  
When your remote control is in "VCR" mode, the volume buttons still control your TV's volume.

### Setting Up the Remote to Operate Your Cable Box

1. Turn off your cable box.
  2. Press the **CABLE** button on your TV's remote control.
  3. Press the **SET** button on your TV's remote control.
  4. Using the number buttons on your remote control, enter three digits of the cable box code listed on page 39 of this manual for your brand of cable box. Make sure you enter three digits of the code, even if the first digit is a "0". (If there is more than one code listed, try the first one.)
  5. Press the **POWER** button on the remote control.  
Your cable box should turn on if your remote is set up correctly.  
If your cable box does not turn on after set up, repeat steps 2, 3, and 4, but try one of the other codes listed for your brand of cable box. If no other codes are listed, try each code, 000 through 046.
- Note on Using Remote Control Modes: Cable Box  
When your remote control is in "CABLE" mode, the volume buttons still control your TV's volume.





### Setting Up the Remote to Operate Your DVD

1. Turn off your DVD.
  2. Press the **DVD** button on your TV's remote control.
  3. Press the **SET** button on your TV's remote control.
  4. Using the number buttons on your remote control, enter three digits of the DVD code listed on page 39~40 of this manual for your brand of DVD. Make sure you enter three digits of the code, even if the first digit is a "0". (If there is more than one code listed, try the first one.)
  5. Press the **POWER** button on the remote control. Your DVD should turn on if your remote is set up correctly. If your DVD does not turn on after set up, repeat steps 2, 3, and 4, but try one of the other codes listed for your brand of DVD. If no other codes are listed, try each code, 000 through 141.
- Note on Using Remote Control Modes: DVD  
When your remote control is in "DVD" mode, the volume buttons still control your TV's volume.

### Setting Up the Remote to Operate Your STB

1. Turn off your STB.
  2. Press the **STB** button on your TV's remote control.
  3. Press the **SET** button on your TV's remote control.
  4. Using the number buttons on your remote control, enter three digits of the STB code listed on page 40 of this manual for your brand of STB. Make sure you enter three digits of the code, even if the first digit is a "0". (If there is more than one code listed, try the first one.)
  5. Press the **POWER** button on the remote control. Your STB should turn on if your remote is set up correctly. If your STB does not turn on after set-up, repeat steps 2, 3 and 4, but try one of the other codes listed for your brand of STB. (If no other codes are listed, try each code, 000 through 074.)
- Note on Using Remote Control Modes: STB  
When your remote control is in "STB" mode, the volume buttons still control your TV's volume.

## Remote Control Codes

### ➤ VCR

Brand	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Brand	Code
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ CABLE BOX

Brand	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Product	Code
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Brand	Code
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Brand	Code
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Product	Code
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Brand	Code
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Brand	Code
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SAVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG SET-TOP BOX

Product	Code
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > SET-TOP BOX

Brand	Code
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Brand	Code
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Product	Code
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Brand	Code
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

## Setting up Your PC Software (Based on Windows XP)

*The Windows display-settings for a typical computer are shown below. The actual screens on your PC may be different depending upon your particular version of Windows and your particular video card. Even if your actual screens look different, the same, basic set-up information will apply in almost all cases. (If not, contact your computer manufacturer or Samsung Dealer.)*



1. First, click on "Control Panel" on the Windows start menu.
2. When the control panel window appears, click on "Appearance and Themes" and a display dialog-box will appear.
3. When the control panel window appears, click on "Display" and a display dialog-box will appear.
4. Navigate to the "Settings" tab on the display dialog-box.

The correct size setting (resolution): Optimum- 1920 X 1080

If a vertical-frequency option exists on your display settings dialog box, the correct value is "60" or "60 Hz". Otherwise, just click "OK" and exit the dialog box.

## Display Modes

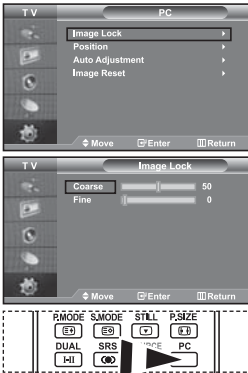
*Both screen position and size will vary depending on the type of PC monitor and its resolution.*

*The resolutions in the table are recommended. (All resolutions between the supported limits are supported)*

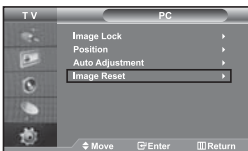
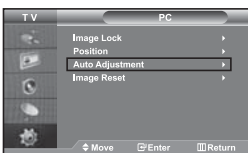
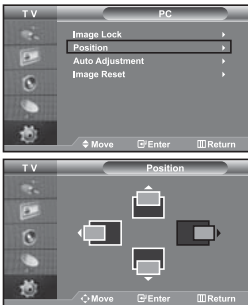
Mode	Resolution	Horizontal Frequency (kHz)	Vertical Frequency (Hz)	Pixel Clock Frequency (MHz)	Sync Polarity (H/V)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 X 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- The interface mode is not supported.
- The set might operate abnormally if a non-standard video format is selected.
- HDMI/DVI does not support PC function.
- Separate and Composite modes are supported. SOG is not supported.

## Setting the PC



Press the **PC** button on the remote control to select the PC mode.



### Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock):

*The purpose of picture quality adjustment is to remove or reduce picture noise. If the noise is not removed by Fine-tuning alone, then adjust the frequency as best as possible (coarse) and Fine-tune again. After the noise has been reduced, re-adjust the picture so that it is aligned on the center of screen.*

1. Preset: Press the **PC** button to select PC mode.
2. Press the **MENU** button to display the menu. Press the **▲** or **▼** button to select "Setup", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to select "PC", then press the **ENTER** button.
4. Press the **ENTER** button to select "Image Lock".
5. Press the **▲** or **▼** button to select "Coarse" or "Fine", then press the **ENTER** button.
6. Press the **◀** or **▶** button to adjust the screen quality. Press the **ENTER** button.
7. Press the **EXIT** button to exit.

### Changing the Image Position (Position):

*Adjust the PC's screen positioning if it does not fit the TV screen.*

1. Follow the "Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock)" instructions number 1 to 3.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Position", then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲** or **▼** button to adjusting the Vertical-Position. Press the **◀** or **▶** button to adjust the Horizontal-Position. Press the **ENTER** button.
4. Press the **EXIT** button to exit.

### Adjusting the PC Screen Automatically (Auto Adjustment):

*Auto adjustment allows the PC screen of set to self-adjust to the incoming PC video signal. The values of fine, coarse and position are adjusted automatically.*

1. Follow the "Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock)" instructions number 1 to 3.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Auto Adjustment", then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

### Initializing the Image Settings (Image Reset):

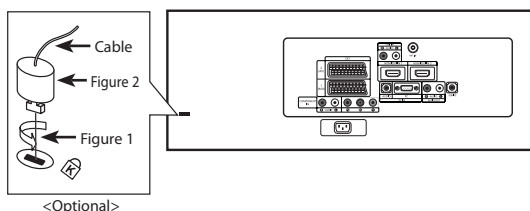
*You can replace all image settings with the factory default values.*

1. Follow the "Coarse and Fine Tuning of the Image (Image Lock)" instructions number 1 to 3.
2. Press the **▲** or **▼** button to select "Image Reset", then press the **ENTER** button.
3. Press the **EXIT** button to exit.

## Using the Anti-Theft Kensington Lock

*The Kensington lock is a device used to physically fix the system when using it in a public place.*



*The locking device has to be purchased separately. The appearance and locking method may differ from the illustration depending on the manufacturer. Please refer to the manual provided with the Kensington lock for proper use.*



➤ The place of the Kensington Lock may be different depending on its model.

1. Insert the locking device into the Kensington slot on the LCD TV (Figure 1), and turn it in the locking direction (Figure 2).
2. Connect the Kensington lock cable.
3. Fix the Kensington lock to a desk or a heavy stationary object.

## Troubleshooting: Before Contacting Service Personnel

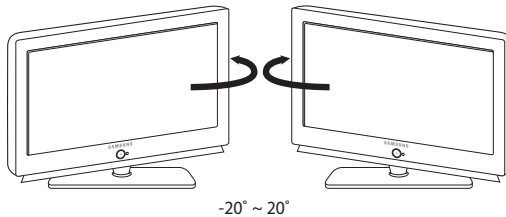
No sound or picture	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check that the mains lead has been connected to a wall socket.</li><li>• Check that you have pressed the  button on the front of the set.</li><li>• Check the picture contrast and brightness settings.</li><li>• Check the volume.</li></ul>
Normal picture but no sound	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check the volume.</li><li>• Check whether the <b>MUTE</b>  button has been pressed on the remote control.</li><li>• Check if "Internal Mute" is off</li></ul>
No picture or black and white picture	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adjust the colour settings.</li><li>• Check that the broadcast system selected is correct.</li></ul>
Sound and picture interference	<ul style="list-style-type: none"><li>• Try to identify the electrical appliance that is affecting the set and move it further away.</li><li>• Plug your set into a different mains socket.</li></ul>
Blurred or snowy picture, distorted sound	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check the direction, location and connections of your aerial. This interference is often due to the use of an indoor aerial.</li></ul>
Remote control malfunctions	<ul style="list-style-type: none"><li>• Replace the remote control batteries.</li><li>• Clean the upper edge of the remote control (transmission window).</li><li>• Check the battery terminals.</li></ul>
"Check signal cable." message is displayed.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check that the signal cable is firmly connected to the PC or video sources.</li><li>• Check that the PC or video sources are turned on.</li></ul>
On PC mode, "Mode Not Supported." message is displayed.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check the maximum resolution and the frequency of the video adaptor.</li><li>• Compare these values with the data in the Display Modes.</li></ul>

The TFT LCD panel uses a panel consisting of sub pixels (3,147,264) which require sophisticated technology to produce. However, there may be few bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.

## Technical and Environmental Specifications

Model Name	LE40F7	LE46F7
Screen Size (Diagonal)	40 inch	46 inch
Power Supply	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Power Consumption	210 W	275 W
PC Resolution	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Sound Output	10 W x 2	10 W x 2
Dimension (WxDxH)		
Body	994 x 92 x 647 mm	1129 x 106 x 732 mm
With stand	994 x 290 x 696 mm	1129 x 320 x 788 mm
Weight		
With stand	24.3 kg	35.3 kg
Environmental Considerations		
Operating Temperature	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F)
Operating Humidity	10 % to 80 %, non-condensing	10 % to 80 %, non-condensing
Storage Temperature	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)	-20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F)
Storage Humidity	5 % to 95 %, non-condensing	5 % to 95 %, non-condensing

### Stand Swivel (Left / Right)



- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- This device is a Class B digital apparatus.



# Tartalomjegyzék

## RÖGZÍTSE A KENSINGTON ZÁRAT AZ ÍRÁSZALTALHOZ VAGY EGY NEHÉZ, STABIL TÁRGYHOZ.

■ Tartozékok.....	2
■ A fali konzol felszerelése.....	2
■ A Vezérlőpult áttekintése.....	3
■ A csatlakozópont áttekintése.....	4
■ A távirányító áttekintése.....	6
■ Az elemek behelyezése a távvezérlőbe.....	6
■ Be- és kikapcsolás.....	7
■ A televízió készenléti üzemmódba kapcsolása.....	7
■ Plug & Play.....	7

## CSATORNABEÁLLÍTÁS

■ Csatornák automatikus tárolása.....	8
■ Csatornák manuális tárolása.....	8
■ A Csatornakezelő beállítása.....	9
■ A gyermekzár funkció aktiválása.....	10
■ A tárolt csatornák sorrendbe állítása.....	10
■ Csatornanevek hozzárendelése.....	11
■ Finomhangolósos vétel.....	11
■ Az LNA (kis zajú erősítő) funkció használata.....	12

## KÉPBEÁLLÍTÁS

■ Képtípus módosítása.....	12
■ Egyedi képbeállítás\ meghatározása.....	12
■ A szintónus módosítása.....	13
■ A szintónus beállítása a preferált színösszetevővel.....	13
■ Képbeállítások visszaállítása gyári alapbeállításra.....	14
■ A képméret módosítása.....	14
■ Auto széles módosítása (4:3).....	14
■ Az aktuális kép kimerevítése.....	15
■ Digitális zajcsökkentés.....	15
■ DNLe (Digital Natural Image engine).....	15
■ A kép a képen megjelenítés (PIP).....	16

## HANGBEÁLLÍTÁS

■ A hangnorma módosítása.....	17
■ A hangbeállítások módosítása.....	17
■ A TruSurround XT (SRS TSXT) beállítása.....	17
■ Hangerő automatikus beállítása.....	18
■ A belső némitás beállítása.....	18
■ Az alacsony hangjának hallgatása.....	18
■ Hangbeállítások visszaállítása a gyári alapbeállításra.....	19
■ Fejhallgató csatlakoztatása.....	19
■ A hangmód kiválasztása.....	19

## IDŐ BEÁLLÍTÁSA

■ Az aktuális idő beállítása és megjelenítése.....	19
■ Az Auto ki. beállítása.....	20
■ A televízió automatikus be- és kikapcsolása.....	20

## EGYEBEK BEÁLLÍTÁSA

■ A nyelv kiválasztása.....	21
■ Játék mód használata.....	21
■ A Kék képernyőmód beállítása / Dallam kiválasztása.....	22
■ Az Energiatakarékosság funkció használata.....	22
■ Forrás kiválasztása.....	23
■ A bemeneti forrásnevek szerkesztése.....	23

## WISELINK

■ A WISELINK funkció használata.....	24
■ A WISELINK menü használata.....	25
■ A fénykép (JPEG) lista használata.....	25
■ Fényképfájlokra vonatkozó adatok megjelenítése.....	27
■ Fénykép és diavetítés kiválasztása.....	27
■ Elforgatás.....	28
■ Nagyítás.....	29
■ Képfájlok másolása.....	30
■ Képfájlok törlése.....	30
■ Fénykép nyomtatása.....	31
■ Az MP3 lista használata.....	31
■ Zenefájlok másolása.....	32
■ Zenefájlok törlése.....	32
■ A Beállítás menü használata.....	33

## TELETEXT FUNKCIÓ HASZNÁLATA

■ Teletext dekóder.....	34
■ A teletextes információ megjelenítése.....	34
■ Adott teletext-oldal kiválasztása.....	35
■ Fasttext használat teletext-oldal kiválasztásához.....	35
■ A távirányító beállítása.....	36
■ A távirányító kódjai.....	38

## A SZÁMÍTÓGÉP BEÁLLÍTÁSA

■ A számítógépes szoftver telepítése (Windows XP).....	41
■ Kijelzési mód.....	41
■ A számítógép beállítása.....	42

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

■ A lopásgátló Kensington-zár használata.....	43
■ Hibakeresés: Mielőtt szakemberhez fordulna.....	43
■ Műszaki és környezetvédelmi adatok.....	44



Jelek



Gomb



Fontos



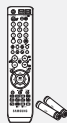
Megjegyzés



Nyomógomb

## Tartozékok

Győződjön meg róla, hogy az LCD-televízió következő tartozékai rendelkezésre állnak.  
Ha bármelyik tartozék hiányzik, forduljon a márkakereskedőhöz.



Távvezérlő és elemek (2 db AAA)



Hálózati kábel



Takarólemez



Törölkendő

♦ Használati utasítás

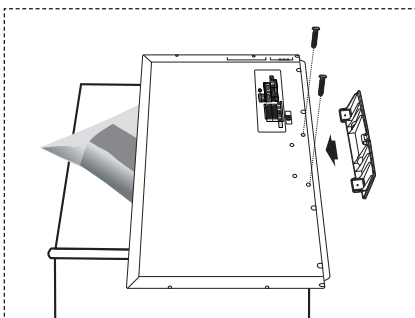
♦ Garanciaártya

♦ Biztonsági útmutató

♦ Regisztrációs lapok

➤ Garanciaártya / Biztonsági útmutató / Regisztrációs lapok (Egyes típusoknál)

## A fali konzol felszerelése

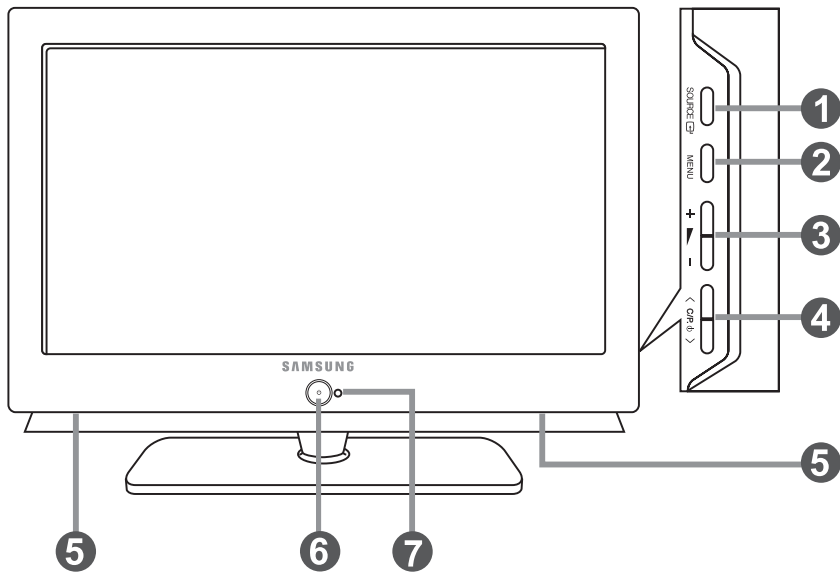


A falra szerelést biztosító elemek (külön megvásárolhatók) segítségével a TV falra is rögzíthető. A falra szerelést biztosító elemek felszerelésével kapcsolatban olvassa el az elemekhez mellékelt tájékoztatót.

A fali konzol felszereléséhez kérje szakember segítségét. A Samsung Electronics nem vállal felelősséget semmilyen tárgyi vagy személyi sérülésért, ha Ön úgy dönt, hogy saját maga szereli fel a televíziót.

➤ Távolítsa el az állványt, takarja le sapkával az alsó nyílást és rögzítse két csavarral.

## A Vezérlőpult áttekintése



➤ A termék színe és formája típusonként különbözhet.




### 1 SOURCE

Választhat az összes elérhető bemeneti jelforrás közül. (TV, 1. Külső, 2. Külső, AV, S-Video, Komponens, PC, HDMI1, HDMI2). A képernyőn megjelenő menüben ezt a gombot úgy használja, ahogy a távirányítón az **ENTER** gombot használja.



### 2 MENU

Nyomja meg, ha a képernyőmenüt kívánja megjeleníteni.

### 3 + -

Nyomja meg a hangerő csökkentéséhez vagy a növeléséhez. A képernyőn megjelenő menüben az +  - gombokat úgy használja, ahogy a távirányítón az  és az  gombokat használja.

### 4 < C/P >

Ezt megnyomva lehet a csatornák között váltani. A képernyőn megjelenő menüben az < C/P > gombokat úgy használja, ahogy a távirányítón az  és az  gombokat használja. (Távirányító nélkül a tévét bekapcsolhatja a csatornaváltó gombokkal is.)

### 5 Hangszórók

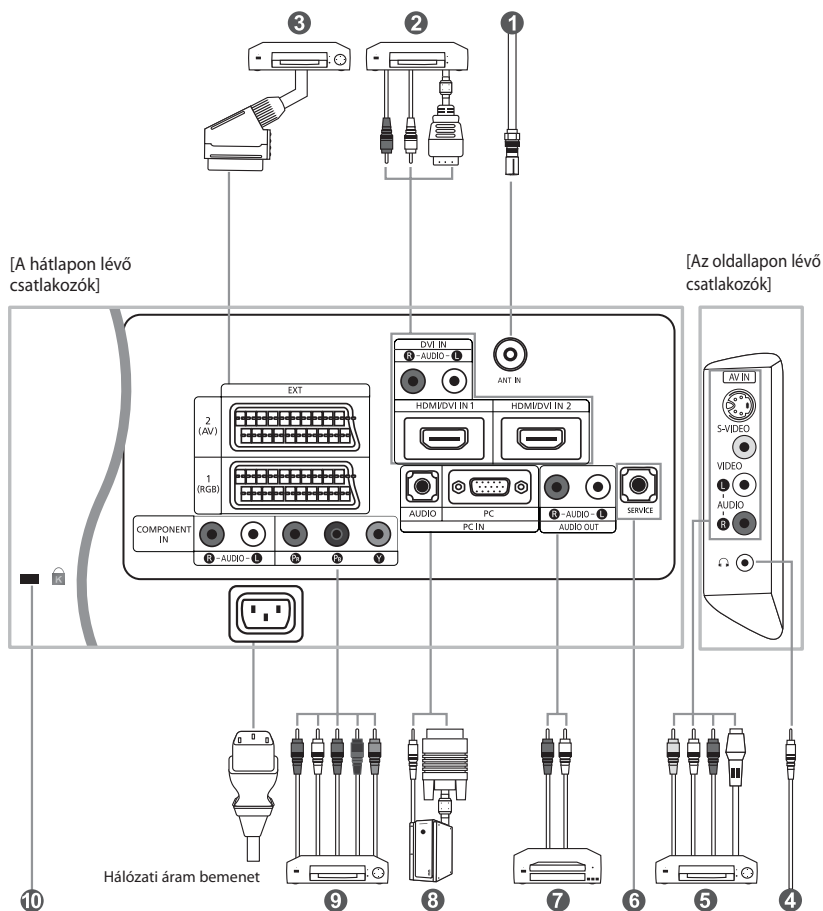
### 6 (Bekapcsológomb)

A televízió be- és kikapcsolásához nyomja meg. **Tápfeszültségjelző**  
Villog és elalszik, ha a készülék be van kapcsolva, készenléti állapotban pedig folyamatosan világít.

### 7 Távirányító érzékelője

A távvezérlőt a TV-nek erre a pontjára kell irányítani.

## A csatlakozópanel áttekintése



- ☛ Ha külső eszközt csatlakoztat a TV-hez, győződjön meg róla, hogy az egység ki van kapcsolva.
- ☛ Külső eszköz csatlakoztatása esetén ügyeljen a csatlakozó és a kábel színének egyeztetésére.

## 1 Antenna vagy kábeltelevíziós hálózat csatlakoztatása

A televíziós csatornák helyes vételéhez a készüléknek az alábbi jelforrások egyikéről jelet kell vennie:

- Kültéri antenna / Kábeles televíziós hálózat / Műholdas hálózat

## 2 HDMI / DVI csatlakoztatása

- A HDMI-csatlakozóval ellátott eszközök (belső egységek, DVD-lejátszók, AV-vevőegységek és digitális televíziók) közötti kapcsolatot támogatja.

- Nincs szükség kiegészítő hangkapcsolatra a HDMI-HDMI összeköttetésnél.

### ➤ Mi az a HDMI?

- A „High Definition Multimedia interface” (nagy felbontású multimédiás interfész) nagy felbontású digitális videoanyag és digitális audiofelvételek többcsatornás átvitelét teszi lehetővé (5.1 csatorna).

- A HDMI/DVI-csatlakozó támogatja a DVI-kapcsolatot egy kiterjesztett eszközre, a megfelelő kábelben keresztül (nincs mellékelve).

- A HDMI és a DVI között az a különbség, hogy a HDMI-eszköz kisebb, telepítve van hozzá a HDCP

(Nagy sávszélességű digitális másolásvédelem) kódolási funkció, valamint támogatja a többcsatornás digitális hangátvitelt is.

### ➤ Hangkimenethez a DVI-HDMI vagy a DVI-HDMI hosszabbítókábel és az „R - AUDIO - L” csatlakozón a DVI bemenetet használja.

- Ha a terméket HDMI- vagy DVI-kábelrel beltéri egységhez, DVD-lejátszóhoz vagy játékkonzolhoz stb. csatlakoztatja, győződjön meg arról, hogy az alábbi táblázat szerinti kompatibilis videokimeneti módba állította be.

Ennek elmulasztása a kép torzulását, szétesését vagy hiányát idézheti elő.

### ➤ Támogatott DVI- vagy HDMI-módok

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Komponens	O	O	O	O	O	O	O

- Ne próbálja csatlakoztatni a HDMI/DVI-csatlakozót a számítógép vagy laptop videokártyájához.

(Ekkor üres képernyő jelenik meg.)

## 3 Beltéri egység, videomagnó vagy DVD csatlakoztatása

- Csatlakoztassa a videomagnó vagy DVD SCART kábelét a videomagnó vagy DVD SCART bemenetéhez.

- Ha a beltéri egységet és a videomagnót (vagy DVD-t) egyaránt csatlakoztatni kívánja, akkor először a beltéri egységet kösse össze a videomagnóval (vagy a DVD-vel), majd ezután csatlakoztassa a videomagnót (vagy DVD-t) a készülékéhez.

## 5 Külső A/V készülékek csatlakoztatása

- Csatlakoztassa az RCA- vagy S-VIDEO-kábel a megfelelő külső A/V készülékhez, pl. videomagnóhoz, DVD-hez, vagy kamerához.

- Csatlakoztassa az RCA audiókábeleket a készülék hátoldalán található „R - AUDIO - L” csatlakozóhoz, a másik végét pedig az A/V készülék megfelelő audiokimeneti csatlakozójához.

- A fejhallgató a készülék hátlapján lévő fejhallgató kimenethez (🔊) lehet csatlakoztatni.

Fejhallgatócsatlakoztatása esetén a beépített hangszórók hangja le van tiltva

## 6 SZERVIZ

- Szervizcsatlakozás szakképzett mérnököknek.

## 7 AUDIOeszközök csatlakoztatása

- Az RCA audiókábeleket a készüléke hátsó oldalán található „R - AUDIO - L” bemenethez csatlakoztassa, a kábel másik végét pedig az erősítőn vagy a DVD Házimozin található audiobemenethez.

## 8 Számítógép csatlakoztatása

- Csatlakoztassa a D-Sub kábel (opcionális) a készülék hátoldalán található „PC (PC IN)” aljzatba, a másik végét pedig a számítógép videokártyájához.

- Csatlakoztassa a sztereó audiókábel (opcionális) a készülék hátoldalán található „AUDIO (PC IN)” aljzathoz, a másik végét pedig a számítógép hangkártyájának „Audio Out” csatlakozójához.

## 9 Komponenskészülékek (DTV/DVD) csatlakoztatása

- A komponens videokábel (opcionális) egyik végét csatlakoztassa a készülék hátoldalán található komponensbemenethez (”P”, ”Pr”, ”Y”), a másik végét pedig a DTV vagy DVD megfelelő videokimenetéhez.

- Ha a beltéri egységet és a DTV-t (vagy DVD-t) egyaránt csatlakoztatni kívánja, akkor először a beltéri egységet kösse össze a DTV-vel (vagy a DVD-vel), majd ezután készüléke komponensbemenetével (”P”, ”Pr”, ”Y”).

- A komponensszeközökön (DTV-n vagy DVD-n) az P<sub>r</sub>, P<sub>s</sub> és Y csatlakozókat néha Y, B-Y és R-Y vagy Y, Cb és Cr jelzéssel látják el.

- Az RCA audiókábeleket (opcionális) a készüléke hátsó oldalán található „R - AUDIO - L” bemenethez csatlakoztassa, a kábel másik végét pedig a DTV-n vagy DVD-n található audiokimenethez.

- Az LCD TV optimális képfelbontása 1080p módban érhető el.

- Az LCD TV maximális képfelbontása 1080p módban érhető el.

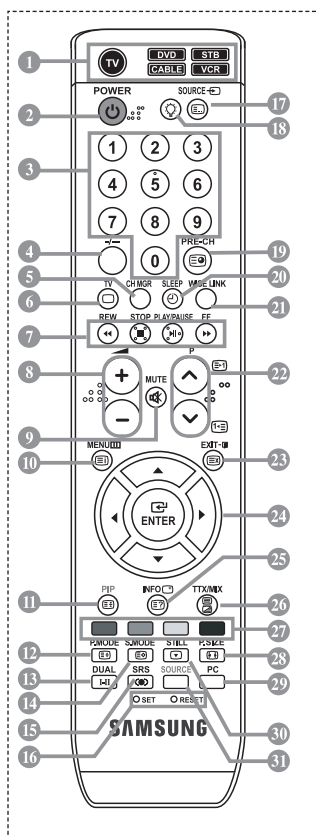
## 10 Kensington zár

- A Kensington-zár (opcionális) olyan eszköz, amellyel a rendszer fizikailag rögzíthető, ha a készüléket nyilvános helyen használják.

- Ha zárszerkezetet szeretne használni, forduljon segítségért a tv-készülék eladóhoz.

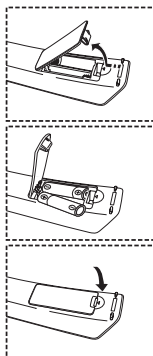
- A Kensington zár elhelyezkedése a típustól függően különbözhet.

## A távirányító áttekintése



- 1 Kiválasztja a Samsung távvezérlővel (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) irányítható céleszközt (Lásd a 36~40. oldalt)
  - 2 Televízió készenléti gombja
  - 3 Számgombok a csatornák közvetlen eléréséhez
  - 4 Egyjegyű/kétjegyű csatornaválasztás
  - 5 A képernyőn megjelenik a „Csatornakezelő” felirat.c
  - 6 Közvetlenül TV módba vált.
  - 7 VCR/DVD funkciók (visszacsévelés, leállítás, lejátszás/szünet, előrecsévelés)
  - 8 Hangerő csökkentése  
Hangerő növelése
  - 9 Hang ideiglenes kikapcsolása
  - 10 Menü megjelenítése és a változtatás jóváhagyása
  - 11 Kép a képen (PIP) Ki/Be
  - 12 Képjellemzők kiválasztása
  - 13 Hanghatás kiválasztása
  - 14 Hangmód kiválasztása
  - 15 SRS TSXT kiválasztása
  - 16 **SET:** 5 különböző eszköz – TV, DVD, STB, kábel vagy videomagnó – beállítására szolgál.  
**RESET:** Ha a távvezérlője nem működik, cserélje ki az elemeket, és használat előtt 2-3 másodpercig tartsa lenyomva a „RESET” gombot.
  - 17 Választás az elérhető források közül
  - 18 A gomb megnyomásával a távvezérlő több gombja (pl. a Céleszköz kiválasztása, Hangerő, a csatornaválasztó és a NÉMÍTÁS) néhány másodpercig felvilágít, majd kialszik, hogy áramot takarítson meg. Ez a funkció éjjel és sötétben is biztosítja a távvezérlő kényelmes használatát
  - 19 Előző csatorna
  - 20 Automatikus kikapcsolás
  - 21 A funkció révén mentett (JPEG formátumú) fényképeket és (MP3 formátumú) hangfájlokat tölthet a tv-készülékbe és tekinthet meg illetve játszhat le azon.
  - 22 Következő csatorna  
Előző csatorna
  - 23 Kilépés a képernyőmenüből
  - 24 Kurzor irányítása a menüben
  - 25 A sugárzott műsor információinak megtekintésére szolgál
  - 26 Képméret kiválasztása
  - 27 Közvetlenül PC módba vált.
  - 28 Kép kimerévitése
  - 29 Bemeneti forrás kiválasztása
- ### Teletext funkciók
- 6 Kilépés a teletext megjelenítési módból
  - 10 Teletext tartalomjegyzék
  - 11 Teletext kimerévitése
  - 12 Teletext méretének kiválasztása
  - 14 Teletext tárolása
  - 17 Teletext mód kiválasztása (LIST/FLOF)
  - 19 Teletext aloldal
  - 20 P: Teletext következő oldala  
P: Teletext előző oldala
  - 23 Teletext törlése
  - 25 Teletext megjelenítése
  - 26 Válasszon a Teletext, Double és Mix opciók közül.
  - 27 Fastext témaválasztás
- Az éles fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét.  
➢ Ez a különleges távirányító gyengénlátók számára készült, és a Be-/kikapcsolás, a Csatorna és a Hangerő gomb Braille-írassal jelölt.

## Az elemek behelyezése a távvezérlőbe



1. Az ábrán látható módon tolja felfelé a távirányító hátlapját
  2. Helyezzen be két AAA méretű elemet.  
➢ Ügyeljen arra, az elemeken lévő „+” és „-” jelzések illeszkedjenek az elemtartón belüli jelzésekhez.
  3. Helyezze vissza a fedelet  
➢ Ha hosszabb ideig nem használja a távirányítót, akkor vegye ki az elemeket és tárolja azokat száraz, hűvös helyen. A távirányító a tévétől legfeljebb 7 méteres távolságban használható. (Szokásos mértékű tévézés mellett az elem élettartama kb.egy év.)
- **Ha a távvezérlő nem működik, ellenőrizze a következőket:**
1. A TV áram alatt van?
  2. Az elemek plusz és mínusz végei megfelelően helyezkednek el?
  3. Lemerültek az elemek?
  4. Áramszünet van, vagy nincs csatlakoztatva a tápkábel?
  5. Van a közelben különleges foszforeszkáló fényforrás vagy neonfény?

## Be- és kikapcsolás

### A hálózati tápkábel a készülék hátlapjához csatlakozik.

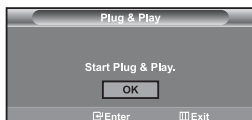
1. Dugja a hálózati tápkábelt a megfelelő aljzatba.
  - A készülék elején található készenléti jelzés világítani kezd.
2. Nyomja meg a panel előoldalán található **POWER** gombot.
  - A távirányító **POWER** vagy **TV** gombjával is bekapcsolhatja a TV-készüléket.
  - Automatikusan a legutoljára nézett csatormára áll be a készülék.
3. Nyomja meg a numerikus (0~9) vagy a csatornaléptető (↺/↻) gombot a távvezérlőn, vagy a < C/P > gombot a készülék jobb oldalán.
  - Amikor első alkalommal kapcsolja be a készüléket, meg kell határozni, mely nyelven szeretné a menüket megjeleníteni
4. A készülék kikapcsolásához nyomja be újra a **POWER** gombot.

## A televízió készenléti üzemmódba kapcsolása

### A készülék készenléti üzemmódba is állítható, az alacsonyabb áramfelvételt érdekében. A készenléti üzemmód akkor lehet hasznos, ha a nézést ideiglenesen fel kívánja függeszteni (pl. a vacsora idejére).

1. Nyomja meg a távirányítón lévő **POWER** gombot.
  - A képernyő elsötétül, és a készülék előlapján megjelenik a kék világító készenléti jelzőfény.
2. A készülék újbóli bekapcsolásához nyomja be újra a **POWER** gombot, valamelyik számjegy gombot (0~9), vagy a csatornaváltó fel/le (↺/↻) gombot.
  - Ne hagyja a készüléket készenléti üzemmódban hosszú ideig (amikor például nyaralni megy).
  - Célszerű a készülék hálózati és antenna csatlakoztatását megszüntetni.

## Plug & Play



### A TV-készülék legelső bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. A lehetőségek az alábbiak.

1. Nyomja meg a távirányítón lévő **POWER** gombot.  
A „Start Plug & Play” üzenet jelenik meg az „OK” lehetőséggel.
2. Az Üzlet vagy az Otthon mód kiválasztásához nyomja meg a **◀** vagy a **▶** gombot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Azt javasoljuk, hogy TV-készülékét állítsa Otthon módra, hogy otthonában a legkiválóbb képminőséget élvezhesse.
  - Az Üzlet mód alkalmazása kereskedelmi környezetben javasolt.
  - Ha véletlenül Üzlet üzemmódra állította a készüléket, tartsa nyomva az oldalsó panelen lévő **MENU** gombot öt másodpercig, így a TV visszatér a Dinamikus Otthon módra.
3. Válassza ki a megfelelő nyelvet a **▲** vagy **▼** gomb lenyomásával.  
A kiválasztott nyelv megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. Megjelenik az „Ellenőrizze az antennabemenetet” üzenet, ahol is az „OK” pont van kiválasztva. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ellenőrizze az antennakábel megfelelő csatlakoztatását.
5. Válassza ki a megfelelő országot a **▲** vagy **▼** gomb lenyomásával.  
A kiválasztott nyelv megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. Az „Automata tárolás” menü akkor jelenik meg, ha a „Start” menüpontot választja. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A csatornakeresés automatikusan indul el és áll le.
  - Miután az összes csatorna elmentése megtörtént, megjelenik a „Órabeállítás” menü.
  - Egy tetszőleges időpontban az **ENTER** gomb lenyomásával szakítsa meg a memorizálás folyamatát.
7. Nyomja meg az **ENTER** gombot.  
Válassza ki az „Óra” vagy „Perc” a **◀** vagy **▶** gomb lenyomásával.  
Állítsa be az „Óra” és „Perc” a **▲** vagy **▼** gomb lenyomásával.
  - A távvezérlőn található számgombok segítségével is beállíthatja az órát és a percet.
8. A beállítás megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.

- **Nyelv:** A nyelv kiválasztása.
- **Ország:** Az ország kiválasztása.
- **Automata tárolás:** Az adott területen elérhető csatornák automatikus megkeresése és tárolása.
- **Órabeállítás:** A TV órájának automatikus beállítása.



**Ha vissza kívánja állítani ezt a funkciót...**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A „Plug & Play” opció kiválasztásához ismételten nyomja meg az **ENTER** .
3. Megjelenik a „Plug & Play indítása” üzenet.



**- Csatornák automatikus tárolása**

**- Csatornák manuális tárolása**

## Csatornák automatikus tárolása

*A rendelkezésre álló frekvenciasávokon lehet keresést végezni (országonként más-más sávok állhatnak rendelkezésre). Az automatikusan kiosztott csatornaszámok nem feltétlenül egyeznek a tényleges vagy a kívánt csatornaszámokkal. A számok sorrendje azonban manuálisan is változtatható, és a nem kívánt csatornákat is törölheti.*

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A „Ország” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Válassza ki a megfelelő országot a ▲ vagy ▼ gomb lenyomásával.  
A kiválasztott nyelv megerősítéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Automata tárolás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. Nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➢ A készülék elkezd az elérhető csatornák letárolását.  
➢ Az **ENTER** gomb megnyomásával bármikor megszakíthatja a letárolási folyamatot, és visszatérhet a „Csatorna” menühöz.
6. Az összes elérhető csatorna tárolása után megjelenik a „Sorrend” menü.

## Csatornák manuális tárolása

**Összesen 100 csatornát lehet tárolni, ideértve a kábelhálózaton vett csatornákat is.**

**Csatornák manuális tárolása esetén döntse el:**

- ◆ **Hogy az egyes megtalált csatornákat kívánja-e tárolni.**
- ◆ **Az egyes tárolt csatornák számát, amellyel azt azonosítani kívánja.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kézi tárolás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A „Program” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. Ha egy számot szeretne egy csatornához rendelni, akkor a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával keresse ki a megfelelő számot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➢ A csatornaszámot a távirányító számgombjainak megnyomásával is beállíthatja.

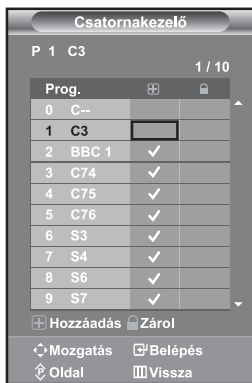


5. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Szinrendszer” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. Válassza ki a megfelelő alapszint a ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
7. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hangrendszer” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
8. Válassza ki a kívánt hangszabványt a ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ Ha nincs vagy nem megfelelő a hang, válasszon ki másik hangrendszert.
9. Ha tudja az eltárolni kívánt csatorna számát, az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a „Csatorna” lehetőséget. Nyomja meg az **ENTER** gombot. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a **C** (Légi, hagyományos csatorna) vagy az **S** (Kábelcsatorna) lehetőséget. A ► gomb lenyomásával választhat csatornát. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki kívánt számot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ Csatorna üzemmód: **P** (Program mód), **C** (Légi, hagyományos csatorna mód), **S** (Kábel csatorna mód)  
➤ A távvezérlőn található számgombok segítségével is kiválaszthatja a csatornát.
10. Ha nem ismeri a csatornaszámokat a ▲ vagy ▼ gombbal válassza a „Keresés” lehetőséget. Nyomja meg az **ENTER** gombot. A keresést a ▲ vagy ▼ gombbal végezheti el, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
11. A „Tárolás” kiválasztásához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot.  
A „OK” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
12. Minden egyes tárolni kívánt csatornánál végezze el a 3 és 11 lépést.

• **Program:** Programszám választása az adott csatorna számára.  
• **Szinrendszer:** A színes kép rendszerének beállítása.  
• **Hangrendszer:** A hang rendszerének beállítása.

• **Csatorna:** Csatorna kiválasztása.  
• **Keresés:** A csatorna frekvenciájának megkeresése.  
• **Tárolás:** Beállítások mentése.

## A Csatornakezelő beállítása

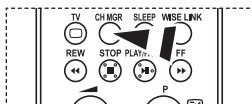


**Igény szerint állítsa be a csatornákat.**

**Könnyedén törölheti, hozzáadhatja vagy zárolhatja a kívánt csatornát.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatornakezelő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot a „Csatornakezelő” funkció kiválasztásához.
4. A ► gombbal lépjen a „+” sorra.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a nem kívánt csatornát, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. Minden kiválasztani vagy törölni kívánt csatornánál ismételje meg az **5.** lépést.
7. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➤ Ha a „Gyermekek” be van kapcsolva, a „+” aktiv.

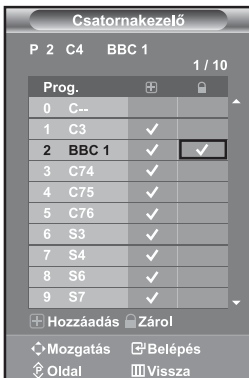




Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távirányító **CH MGR** gombjával is.

## A gyermekzár funkció aktiválása



A kép eltüntetését és a hang némítását lehetővé tévő funkció segítségével megakadályozhatja, hogy illetéktelen személyek, például gyermekek nézhessék a számukra nem megfelelő műsorokat. A Gyermekzár funkció a jobb alsó panel gombjaival nem oldható fel. A funkció kizárólag a távvezérlővel oldható fel, ezért érdemes a távvezérlőt gyermekektől elzárva tartani.



1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatornakezelő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  3. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Gyermekzár” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  4. A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki az „Be” lehetőséget.  
Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  5. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatornakezelő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  6. A ► gomb lenyomásával választhatja ki a „” sort.
  7. A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a zárolni kívánt csatornákat, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  8. Minden zárolni vagy feloldani kívánt csatornánál ismételje meg a 7. lépést.
  9. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- Az „Gyermekzár” Be vagy Ki pozíciójával könnyedén válthat a „” helyen kiválasztott csatornák aktív és inaktív állása között.

## A tárolt csatornák sorrendbe állítása

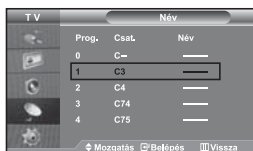


**Bármely két csatorna számának felcserélésével:**

- ◆ **Módosíthatja a csatornák automatikus tárolásának sorrendjét.**
- ◆ **Könnyen megjegyezhető számot rendelhet a gyakran nézett csatornákhöz.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Sorrend” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gomb ismételt lenyomásával válassza ki a módosítani kívánt csatornaszámot. Nyomja meg a **ENTER** gombot.  
➤ A kiválasztott csatorna száma és neve a jobb oldalra kerül.
4. Az ▲ vagy ▼ gombbal lépjen a módosítani kívánt helyre, és nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ A kiválasztott csatorna helyet cserél az adott számon korábban tárolt csatornával.
5. Újabb csatorna tárolásához ismételje meg a 3. és 4. lépéseket.
6. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

## Csatornanevek hozzárendelése



**A csatorna-információk sugárzásakor a készülék a csatornaneveket automatikusan hozzárendeli a csatornákhöz. Ezek a nevek azonban módosíthatók, tehát a csatornákhöz új neveket is hozzárendelhet.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Név” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Igény szerint a **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával választhatja ki az elnevezendő csatornát. Nyomja meg a **ENTER** gombot.  
➤ A névmező körül megjelenik a kiválasztási sor.

Ehhez...	Majd...
Betű, szám vagy szimbólum kijelölése	a <b>▲</b> vagy <b>▼</b> gombot
A következő betűre lépés	a <b>▶</b> gombot
Az előző betűre lépés	a <b>◀</b> gombot
A név körül megjelenik a kijelölést jelző téglalap.	a <b>ENTER</b> gombot

- A rendelkezésre álló karakterek:  
Az ábécé betűi (A–Z) / Számok (0–9) / Különleges karakterek (–, szóköz)
5. Végezze el a **3.** és **4.** lépést minden olyan csatornánál, amelyhez nevet szeretne megadni.
  6. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

## Finomhangolósos vétel



**Kézi finomhangolással igazíthatja be egy adott csatorna optimális vételét.**

1. A finomhangolni kívánt csatorna közvetlen kiválasztásához nyomja meg a megfelelő szám gombot.
2. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Finomhangolás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A finomhangolás beállításához nyomja meg a **◀** vagy **▶** gombot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.  
➤ Az elmentett finomhangolt csatornák száma mellett, a csatornacímben, a jobb oldalon egy csillag „\*” szerepel. Majd a csatorna száma vörös lesz.  
➤ A finomhangolás visszaállításához a **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Reset” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

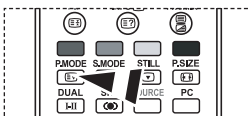
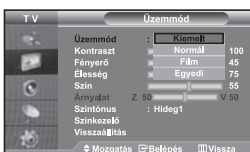
## Az LNA (kis zajú erősítő) funkció használata



*Ez a funkció a TV gyenge vételi körülmények közötti használatakor igen hasznosnak bizonyulhat. Az LNA a gyenge vételi körzetben felerősíti a TV-jeleket, a kis zajú erősítő pedig a bejövő jeleket erősíti.*

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Csatorna” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „LNA” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Válassza ki a „Ki” vagy a „Be” opciót a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.  
➤ Ha a kép bekapcsolt Be LNA mellett zajos, válassza a Ki beállítást.  
➤ Az LNA-beállítást minden csatornán el kell végezni.

## Képtípus módosítása



A képbeállítás kiválasztásához a távvezérlő **P.MODE** (Kép mód) gombját is használhatja.

*Kiválaszthatja, hogy mely típusú kép felel meg leginkább az Ön nézési követelményeinek.*

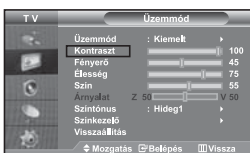
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot a „Üzem mód” funkció kiválasztásához. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt képhatást. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Kiemelt:** Nagy felbontású kép megjelenítése világos szobában.
- **Normál:** Kép optimális megjelenítése normál környezetben.
- **Film:** Kép kellemes megjelenítése sötét szobában.
- **Egyedi:** Egyedi megjelenítési beállítások.

(Lásd az „Egyedi képbeállítás” meghatározása”)

- A Kép üzemmódot minden egyes bemeneti forrásra külön be kell állítani.
- A „Visszaállítás” gomb megnyomásával visszatérhet a gyári képbeállítási alapértékekre. (Lásd a „Képbeállítások visszaállítása gyári alapbeállításra” című részt a 14. oldalon.)

## Egyedi képbeállítás meghatározása



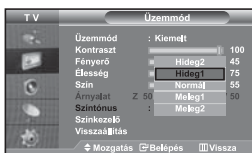
*A készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amely a képminőség szabályozására szolgál.*

1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse a „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasítását.
2. Az ▲ vagy ▼ gomb segítségével választhatja ki a kívánt elemeket. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ◀ vagy ▶ gombok lenyomásával növelheti, illetve csökkentheti az egyes beállítások értékét. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Kontraszt:** A tárgyak és a háttér világosságának és sötétségének beállítása.
- **Fényerő:** A teljes képernyő fényerejének beállítása.
- **Élesség:** A tárgyak kontúrjának élesítése, illetve elmosódottabbá tétele.
- **Szín:** A színek világosabbá vagy sötétebbé tétele.
- **Árnyalat (Csak NTSC):** A tárgyak színének beállítása, pirosabbá vagy zöldesebbé tétele azokat a természetesebb hatás elérése érdekében.

- A beállított értékeket a rendszer a kiválasztott képmódtól függően tárolja.
- PC módban csak a „Kontraszt”, a „Fényerő” és a „Szín” beállítás módosítható

## A szintónus módosítása



### Beállíthatja a személyek legkellemesebb szintónust is.

1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse a 12. oldalon található „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasítását.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Szintónus” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával választhatja ki a megfelelő szintónus beállítását. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

• **Hideg2:** A színhőmérsékletet kékebbé teszi, mint a „Hideg1” menü.

• **Hideg1:** A fehér színeket kékes árnyalatúvá teszi.

• **Normál:** A fehérét meghagyja fehérnek.

• **Meleg1:** A fehér színeket piros árnyalatúvá teszi.

• **Meleg2:** A színhőmérsékletet pirosabbá teszi, mint a Warm1 „Meleg1” menü.

➤ A beállított értékeket a rendszer a kiválasztott képmódtól függően tárolja.

## A szintónus beállítása a preferált színösszetevővel



### A képek szintónusát beállíthatja a preferált színösszetevővel.

1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse a 12. oldalon található „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasítását.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Színkezelő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb segítségével választhatja ki a kívánt elemeket. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. Az ◀ vagy ▶ gomb lenyomásával növelheti, illetve csökkentheti az egyes beállítások értékét. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

• **V kontraszt:** Enyhíti illetve fokozza az objektumok és a háttér közötti határolóvonal vörös összetevőjét.

• **Z kontraszt:** Enyhíti illetve fokozza az objektumok és a háttér közötti határolóvonal zöld összetevőjét.

• **Kék kontraszt:** Enyhíti illetve fokozza az objektumok és a háttér közötti határolóvonal kék összetevőjét.

• **V fényerő:** Itt állítható be a kép egésze vörös összetevőjének fényereje.

• **Z fényerő:** Itt állítható be a kép egésze zöld összetevőjének fényereje.

• **Kék fényerő:** Itt állítható be a kép egésze kék összetevőjének fényereje.

• **Visszaállítás:** Visszaállítja az alapértelmezett beállításokat.

➤ A „Színkezelő” opciónál nem választható „Szintónus”.

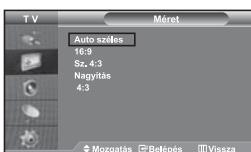
## Képbeállítások visszalállítása gyári alapbeállításra



### Visszatérhet a gyári képbeállítási alapértékekre.

1. A megfelelő képhatás kiválasztásához kövesse a 12. oldalon található „Képtípus módosítása” című rész 1-től 3. utasítását.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Visszaállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.  
➤ A „Visszaállítás” minden képmódra érvényes.

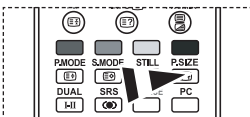
## A képméret módosítása



### Beállíthatja az elvárásainak leginkább megfelelő képi képméretet.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Méret” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt értéket. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

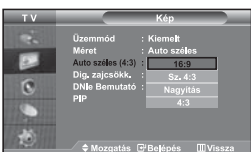
- **Auto széles:** A kép méretének automatikus beállítása 16:9 képpeldarányhoz.
- **16:9:** A kép méretét a DVD-hez vagy a széles képernyős tévéadásokhoz megfelelő 16:9 képpeldarányhoz igazítja.
- **Sz. 4:3:** A 4:3-as aránynál jobban megnagyítja a képet.
- **Nagyítás:** A 16:9 szélességű képet (függőleges irányban) nagyítja, hogy kitöltse a képernyőt.
- **4:3:** Ez az alapértelmezett beállítás videó vagy normál tévéadás megtekintéséhez.



A távvezérlőn található **P.SIZE** (Képméret) gomb segítségével választhat lehetségek közül.

- Az „Auto széles” funkció csak „TV”, „1. Külső”, „2. Külső”, „AV”, és „S-Video” módban elérhető.
- PC-üzemmódban csak a „16:9” és a „4:3” üzemmódok állíthatók be.
- Nagyítás: A [ ] a ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával állítható be. A kép fel / le mozgathatásához használja a ▲ vagy ▼ gombot. A [ ] kiválasztását követően használja a ▲ vagy ▼ gombot a kép méretének függőleges nagyításához vagy kicsinyítéséhez.
- Sz. 4:3 : A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a(z) [ ] lehetőséget, majd a ► vagy **ENTER** gombbal mozgassa fel/le a képernyőt.

## Auto széles módosítása (4:3)

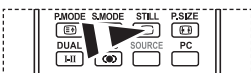


### 4:3 arányra állítja a megjelenített kép méretét, a bemeneti jelnek megfelelően

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Auto széles (4:3)” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt értéket. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.  
➤ A forrás „Komponens”, „PC”, „HDMI1”, „HDMI2” módjában ez a funkció nem működik.

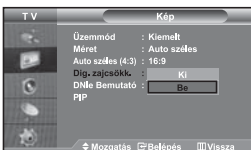
- **16:9:** A kép méretét a DVD-hez vagy a széles képernyős tévéadásokhoz megfelelő 16:9 képpeldarányhoz igazítja.
- **Sz. 4:3:** A 4:3-as aránynál jobban megnagyítja a képet.
- **Nagyítás:** A 16:9 szélességű képet (függőleges irányban) nagyítja, hogy kitöltse a képernyőt.
- **4:3:** Ez az alapértelmezett beállítás videó vagy normál tévéadás megtekintéséhez.

## Az aktuális kép kimerevítése



**Mozgóképek állóképbe merevítéséhez nyomja meg az STILL gombot. A művelet visszavonásához nyomja meg ismét a gombot.**

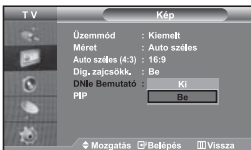
## Digitális zajcsökkentés



**Ha gyenge a készülék által fogott jel, akkor aktiválhatja a digitális zajcsökkentés funkciót, mely segíti az esetleg megjelenő zaj és szellemképek csökkentését.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Dig. zajcsökk.” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

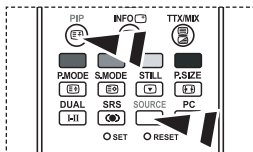
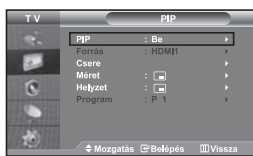
## DNle (Digital Natural Image engine)



**Mindegyik műsorszóró állomás saját jelkondícióval rendelkezik, ezért nem egyszerű a hangerőt változtatni minden alkalommal, amikor csatornaváltásra kerül sor. Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a kívánt csatorna hangerejét: amikor a modulációs jel magas, a hangkimenetet alacsonyabbra állíthatja, illetve amikor a modulációs jel alacsony, a hangkimenetet magasabbra állíthatja. Tekintse meg a DNle Bemutató segítségével a Samsung új képjavító technológiáját. A DNle Bemutató módot bekapcsolva (On) megvizsgálhatja, hogy a funkció mennyiben módosítja a kép minőségét.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „DNle Bemutató” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- A forrás PC módjában ez a funkció nem működik.
  - A DNle Bemutató segítségével látható, mekkora különbség van a DNle technológiával javított képek és az eredeti között.
  - Alapértelmezés szerint a terméken a DNle-vel javított kép jelenik meg.

## A kép a képen megjelenítés (PIP)



A **PIP** funkció be- vagy kikapcsolásához nyomja meg többször egymás után a távvezérlőn található „PIP” gombot.

**A beállított csatorna vagy videobemenet fő képernyőjén belül egy kisebb képet is megjeleníthet. Így a képernyő nézése során nézheti a beállított csatorna vagy bármilyen csatlakoztatott berendezés videóbemenetének képét.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „PIP” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Nyomja meg ismét az **ENTER** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a PIP funkció aktív, a főkép mérete „16:9” arányban változik.
4. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Forrás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Válassza ki az alkép forrását a **▲** vagy **▼**, majd az **ENTER** gomb megnyomásával.
  - Az alkép a főképtől eltérő forrásbeállításokkal rendelkezhet.
5. A „Csere” tétel kiválasztásához nyomja meg a **▲** vagy **▼** gombot. Ha fel kívánja cserélni a fő- és alképet, a „Csere” lehetőséget válassza ki, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A főkép és az alkép felcserélődnek.
  - Ha a főkép „PC” módban van, a „Csere” lehetőség nem választható.
6. Az **▲** vagy **▼** gombbal válassza ki az alkép „Méret” jellemzőjét, és nyomja meg az **ENTER** gombot. Válassza ki az alkép méretét az **▲** vagy **▼** gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a főkép „PC” módban van, a „Méret” lehetőség nem választható.
7. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Helyzet” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával válassza ki a PIP kép pozícióját, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
8. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Program” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb nyomogatásával jelölheti ki azt a csatornát, amelyet a PIP képen kíván nézni. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A „Program” funkció csak akkor lehet aktív, ha az alkép beállítása TV.
9. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
  - Néha előfordulhat, hogy a PIP-ablakban látható alkép minősége valamelyest romlik, amikor a főképernyőn játékok vagy karaokét néz.

• **Forrás:** Az alkép forrásának kiválasztására szolgál.

• **Helyzet:** Az alkép mozgására szolgál.

• **Csere:** A főkép és az alkép felcserélésére szolgál.

• **Program:** Az alkép módosítására szolgál.

• **Méret:** Az alkép méretének kiválasztására szolgál.

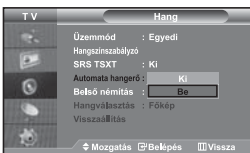
➢ **PIP-beállítások** (O: PIP-üzemmód bekapcsolva, X: A PIP nem működik)

Fő	Al	TV	1. Külső	2. Külső	AV	S-Video	Komponens	PC	HDMI1	HDMI2
TV	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
1. Külső	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
2. Külső	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Komponens	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC	O	O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2	O	O	O	O	O	O	O	X	X	X





## Hangerő automatikus beállítása



*Mindegyik másorszóró állomás saját jelkondícióval rendelkezik, ezért nem egyszerű a hangerőt változtatni minden alkalommal, amikor csatornaváltásra kerül sor. Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a kívánt csatorna hangerejét: magas moduláló jel esetén a hangkimenet csökkentésével, alacsony moduláló jel esetén pedig a hangkimenet növelésével.*

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Automata hangerő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

## A belső némítás beállítása



*Ha külön hangszórókból szeretné hallgatni a hangokat, kapcsolja ki a belső erősítőt.*

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Belső némítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- Ha az „Belső némítás” be van kapcsolva „Be”, a hangmenüben csak a „Hangválasztás” (PIP-módban) funkció állítható.

## Az alkép hangjának hallgatása



*Amíg a PIP funkció aktív, hallgathatja az alkép műsorának hangját.*

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Hangválasztás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Alkép” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

- **Fókép:** A főkép hangjának hallgatására használható.
- **Alkép:** Az alkép hangjának hallgatására használható.

➤ Akkor választhatja ezt a beállítást, ha a „PIP” funkció „Be” állapotban van.

## Hangbeállítások visszaállítása a gyári alapbeállításra



**Bekapcsolt Játék mód mellett a Hangvisszaállítás funkció aktív. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Hang” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Reset” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- Akkor választhatja ezt a beállítást, ha a „Játék mód” funkció „Be” állapotban van.

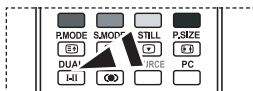
## Fejhallgató csatlakoztatása



**A TV-készülékhez fejhallgatót csatlakoztathat, így a helyiségben tartózkodók zavarása nélkül nézheti a TV-műsort.**

- Ha csatlakoztatja a fejhallgató csatlakozóját a megfelelő aljzatba, csak „Belső némitás” és a „Hangváltás” (PIP-módban) beállítások választhatók a hangmenüben.  
(Lásd: „A belső némitás beállítása”, 18. oldal)
- A nagy hangerővel és hosszantartóan használt fejhallgató halláskárosodást okozhat.
- Amikor fejhallgatót csatlakoztat a rendszerhez, akkor a hangszórók nem szólnak.

## A hangmód kiválasztása



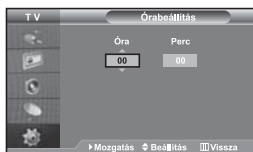
Ezeket a lehetőségeket a távvezérlőn található **DUAL** gombbal is beállíthatja.

**A hangmódot a „DUAL” gombbal állíthatja be.**

**Ha megnyomja, a képernyőn megjelenik az aktuális hangmód.**

	Audió típusa	DUAL 1/2	Alapértelmezett
FM sztereó	Monó	MONÓ	Automatikus váltás
	Sztereó	SZTEREÓ ↔ MONÓ	
	Duál	DUÁL 1 ↔ DUÁL 2	DUÁL 1
NICAM sztereó	Monó	MONÓ	Automatikus váltás
	Sztereó	MONÓ ↔ SZTEREÓ	
	Duál	→ MONÓ ↔ DUÁL 1 DUÁL 2 ←	DUÁL 1

## Az aktuális idő beállítása és megjelenítése



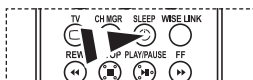
**Az INFO gomb megnyomásával beállíthatja, hogy a tévékészülék órája a pontos időt mutassa. Akkor is be kell állítania az időt, amikor az automatikus be-/kikapcsolás időzítőt szeretné használni.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Idő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A „Órabeállítás” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.

Ehhez...	Nyomja meg...
Az „Óra” vagy „Perc” kiválasztani	A ◀ vagy ▶ gombot
Az „Óra” vagy „Perc” beállítása	A ▲ vagy ▼ gombot
Nyomja meg a <b>ENTER</b> gombot.	

5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- Ha megszünteti a tápkábel csatlakoztatását, újra be kell állítania az órát.
- A távvezérlőn található számgombok segítségével is beállíthatja az órát és a percet.

## Az Auto ki. beállítása

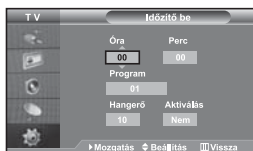


- Nyomja meg többször egymás után a **SLEEP** gombot a távvezérlőn, amíg a kívánt időtartam meg nem jelenik.

**Kiválaszthat egy tetszés szerinti időtartamot - 30 és 180 perc között - amely után a tévékészülék automatikusan készenléti üzemmódra kapcsol.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Idő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Auto kikapcs.” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  4. Nyomja meg az **▲** vagy **▼** gombot többször egymás után addig, amíg a megfelelő idő meg nem jelenik a kijelzőn. „Ki”, „30”, „60”, „90”, „120”, „150”, „180”. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
  5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- Amikor az időzítő 0-hoz ér, a TV-készülék automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.

## A televízió automatikus be- és kikapcsolása



**Beállíthatja a be-/kikapcsolás időzítőt úgy, hogy a TV-készülék:**

◆ **A kiválasztott időpontban automatikusan bekapcsoljon, vagy a kívánt csatornára hangoljon.**

◆ **A kiválasztott időpontban automatikusan kikapcsoljon.**

➤ **Az első lépés a televízió órájának beállítása**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Idő” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Időzítő be” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  4. A „Óra” beállításához nyomja meg az **▲** vagy **▼** gombot, majd az **►** gomb megnyomásával lépjen a következő pontra. A többi elemet is a fenti módszerrel adhatja meg. A beállítás befejezése után az **ENTER** gomb megnyomásával térhet vissza a korábbi képernyőhöz.
  5. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Időzítő ki” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  6. A „Óra” beállításához nyomja meg az **▲** vagy **▼** gombot, majd az **►** gomb megnyomásával lépjen a következő pontra. A többi elemet is a fenti módszerrel adhatja meg. A beállítás befejezése után az **ENTER** gomb megnyomásával térhet vissza a korábbi képernyőhöz.
  7. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.
- A távvezérlőn található számgombok segítségével is beállíthatja az órát és a percet.
- Az időzítők csak a „Aktiválás” beállítás „Igen” állapotában működnek.

## A nyelv kiválasztása



**A készülék első használata során válassza ki, hogy mely nyelven jelenjenek meg a menük és a kijelzések.**

1. A képernyőmenü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Nyelv” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Válasszon ki egy nyelvet a **▲** vagy **▼** gomb ismételt lenyomásával. Nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ 21 Nyelv közül választhat.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

## Játék mód használata



**PlayStation™ vagy Xbox™ jellegű játékokra csatlakozva a játékménü segítségével valószerűbb élményre tehet szert.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Játék mód” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.  
➤ Ha lecsatlakozik a játékról, és másik külső eszközre szeretne váltani, kapcsolja ki a játékot a Beállítás menüben.  
➤ Ha a TV menü Játék mód jeleníti meg, a képernyőkép enyhén megremeg.  
➤ A Játék mód TV üzemmódban nem elérhető.  
➤ Bekapcsolt Játék mód mellett:
  - A Kép és a Hang mód automatikusan Egyedi opcióra vált, és a felhasználó nem módosíthatja a módbeállítást.
  - Állítsa be a hangot a hangszínszabályzóval.
  - A Hangvisszaállítás funkció aktíválódik. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.

### Komponens

 Játék mód

## A Kék képernyőmód beállítása / Dallam kiválasztása



### Kék képernyő:

*Ha a készülék nem fogad jeleket, vagy ha a fogadott jelek igen gyengék, akkor a zajos háttérkép helyett automatikusan a kék képernyő jelenik meg. Ha azonban továbbra is a gyenge minőségű képet szeretné nézni, akkor kapcsolja „Ki” a „Kék képernyő” módot.*

### Dallam:

*Beállíthatja, hogy a TV-készülék be- és kikapcsoláskor dallamot játsszon.*

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kék képernyő” vagy „Dallam” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Be” vagy „Ki” pontot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

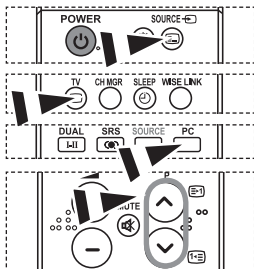
## Az Energiatakarékosság funkció használata



*A funkció úgy szabályozza a TV-képernyő fényerejét, hogy az energiafelhasználás minimális legyen. Éjszakai TV-nézéskor az „Energia” mód opciót állítsa „Magas” fokozatra, amivel a szemét erő sugárzást és az energiafogyasztást egyaránt csökkentheti.*

1. A képernyőmenü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Energia” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. Az ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával választhatja ki a megfelelő opciót „Ki”, „Alacsony”, „Közepes”, „Magas”. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

## Forrás kiválasztása



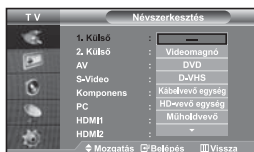
**Választhat a TV kimeneti csatlakozóihoz csatlakoztatott külső jelforrások közül.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
Az „Bemenet” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A „Forráslista” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➢ Amennyiben nincs külső eszköz a készülékéhez csatlakoztatva, a „Forráslista” csak a „TV”, „1. Külső” és a „2. Külső” van aktíválva. Az „AV”, „S-Video”, „Komponens”, „PC”, „HDMI1”, „HDMI2” csak akkor van aktíválva, ha a csatlakoztatta a készülékéhez.
3. Válassza ki a kívánt eszközt a **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával.  
Nyomja meg az **ENTER** gombot.

A távirányítón lévő **SOURCE** gomb megnyomásával válthat az elérhető források között. A TV mód a távirányító **TV** gombja, a számgombok (0-9), és a **P** (✓) gomb segítségével is kiválasztható. A **SOURCE** gombbal azonban nem.

A PC módot egyszerűen kiválaszthatja a távirányító **PC** gombjának megnyomásával.

## A bemeneti forrásnevek szerkesztése



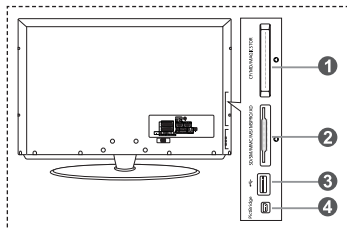
**A bemeneti csatlakozókhöz csatlakoztatott eszközök nevének megadásával a bemeneti forrásválasztás megkönnyíthető.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
Az „Bemenet” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával jelölje ki a „Névszerkesztés” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A szerkeszteni kívánt eszközt az **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával választhatja ki. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. Az **▲** vagy **▼** gomb megnyomásával választhatja ki a megfelelő eszközt.  
Nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

## A WISELINK funkció használata

**Lehetősége van egy memóriakártyán illetve USB tárolóeszközön tárolt fényképek (JPEG fájlok) megjelenítésére és zenefájlok (MP3) lejátszására.**

- A „Photo” menüben csak JPEG formátumú képfájlok használhatók.
- A „Music” menüben csak MP3 formátumú hangfájlok használhatók.



1 Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR

2 Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card (SM) / Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD

3 USB Mass Storage Class

- Az USB elosztó típus nem választható, mert a fél-sebességű USB hardver korlátozást okozhat.  
(Csak a teljes sebességű USB választható.)

4 FényképpNyomtató

1. Először helyezze be a fájlok tartalmazó memóriakártyát vagy USB tárolóeszközt a tv-készülék oldalán található WISELINK csatlakozóba.

### Támogatott memóriakártyák

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card (SM)
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

- Gyártótól függően egyes memóriakártya- vagy USB-host típusok nem támogatottak.

2. A távvezérlő gombok használata a WISELINK menüben

Gomb	Művelet
	A kurzor mozgatása és elem kijelölése.
	Az éppen kijelölt elem kiválasztása.
PLAY/PAUSE 	A diavetítés vagy MP3 fájl lejátszása illetve szüneteltetése.
EXIT-	A jelenlegi funkció leállítása és visszatérés az előző magasabb szintű menübe.
INFO-	Különböző funkciók működtetése a Photo (Fénykép) és a Music(Zene) menüben.
STOP 	Az aktuális diavetítés vagy MP3 fájl lejátszásának leállítása.
REW / FF 	Lapozása le- és felfelé (a fájllista elemek között)
MENU-	Visszatérés az előző menühöz



## A WISELINK menü használata



**Ebben a menüben a memóriakártyára mentett JPEG és MP3 fájlok és mappák jeleníthetők meg.**

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
Az „Bemenet” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. A **▲** vagy **▼** gombbal jelölje ki a „WISELINK” lehetőséget,  
majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ Ha megjelenik a „Mem.kártyák behelyezése.” üzenet, ellenőrizze, hogy a memóriakártya  
rendesen be van-e helyezve a tv-készülék oldalán található WISELINK csatlakozóba.
3. A **▲** vagy **▼** gombbal jelölje ki a megfelelő memóriakártyát,  
majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ Ekkor megjelenik a kijelölt memóriakártyára mentett fájl formátumának kiválasz-  
tására szolgáló menü.
4. A **◀** vagy **▶** gombbal lépjen a kívánt elemre, majd nyomja meg  
az **ENTER** gombot.
5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.

Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

## A fénykép (JPEG) lista használata



**Ebben a menüben a memóriakártyára mentett JPEG fájlok és mappák jeleníthetők meg.**

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést.
2. A **◀** vagy **▶** gombbal jelölje ki a „Photo” lehetőséget,  
majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
3. A **▲**, **▼**, **◀** vagy **▶** gomb valamelyikével jelöljön ki egy fájlt,  
majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ Ha a gombot akkor nyomja meg, amikor a kurzor valamelyik fénykép ikonon áll,  
az adott fénykép teljes képernyős nagyításban lesz látható.  
➤ Ha a gombot akkor nyomja meg, amikor a kurzor valamelyik mappa ikonon áll,  
a mappában található JPEG fájlok fognak megjelenni.  
➤ Megjelenik a Menü. A Nézet opció kijelölésével a fényképet a megfelelő  
képméretarányban jelenítheti meg.
4. A beállítások konfigurálásához nyomja meg az **INFO** gombot.  
➤ Amikor a Fényképlista képernyő látható: „Nézet”, „Diavetítés”, „Másolás”,  
„Összes fájl másolása”, „Törlés”, „Összes fájl törlése”, „Nyomtatás”  
➤ Teljes képernyős megjelenítéskor:  
„Diavetítés”, „Forgatás”, „Nagyítás”, „Másolás”, „Törlés”, „Nyomtatás”, „Lista”
5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.  
➤ • Amikor egy másik fényképre lép, beletelhet néhány másodpercbe, amíg a fájl betöltődik.  
Ekkor a képernyő bal felső sarkában a ikon látható.  
• A menüben csak a JPEG kiterjesztésű fájlok jelennek meg.  
Más formátumú (pl. bmp vagy tiff) fájlok nem jelennek meg.  
• A fájlok egy oldalon jelennek meg. Oldalanként 15 miniatűr fénykép látható.  
• A miniatűrök balról jobbra, illetve fentről lefelé vannak számozva 1-től 15-ig.  
• Elöl a mappák láthatók, ezeket követik az aktuális mappában található JPEG fájlok.  
A mappák és JPEG fájlok betűrendbe vannak rendezve.

Ezeket az opciókat könnyedén  
kiválaszthatja a távvezérlő  
**WISELINK** gombjával is.

## Az Opciók menü használata



### „Diavetítés”:

Diavetítés indítása.

(Lásd a 27. oldalon található „Fénykép és diavetítés kiválasztása” című részt)



### „Forgatás”:

A képek teljes képernyős módban elforgathatók.

A készülék rendre 90°, 180°, 270° és 0° (eredeti állapot) fokkal forgatja el a képeket.

(Lásd a 28. oldalon található „Elforgatás” című részt)

➤ Az elforgatott képek nem menthetők el.



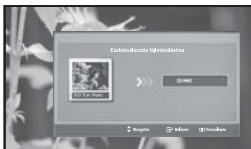
### „Nagyítás”:

A képek teljes képernyős módban nagyíthatók.

A készülék rendre X2, X3, X4 és X1 (eredeti méretre) nagyítja a képeket.

(Lásd a 29. oldalon található „Nagyítás” című részt)

➤ A nagyított képek nem menthetők el.



### „Másolás”, „Összes fájl másolása”:

A képfájlok átmásolhatók másik memóriakártyára.

(Lásd a 30. oldalon található „Képfájlok másolása” című részt)



### „Törlés”, „Összes fájl törlése”:

A kijelölt képfájlokat törölheti.

(Lásd a 30. oldalon található „Képfájlok törlése” című részt)



### „Nyomtatás”:

A képfájlok közvetlenül kinyomtathatók a nyomtatóval.

(Lásd a 31. oldalon található „Fénykép nyomtatása” című részt)



### „Lista”:

Megjeleníti a tárolt fájlokat és mappákat valamint a fájlokra vonatkozó adatokat.

- Az alábbi esetekben megjelenik a képernyőn a „Fájlhiba” üzenet:
- Amikor a fájl ténylegesen hibás
  - Ha a célmemória nem írható a fájlok másolása közben
  - Ha a célmemória nem rendelkezik elegendő hellyel a fájlok másolása közben

## Fényképállókra vonatkozó adatok megjelenítése



**Fényképálló kiválasztásakor a TV-képernyő bal oldalán láthatók a fénykép-fájllal vonatkozó adatok, így annak felbontása, módosításának dátuma és a fájl aktuális könyvtárbeli sorszáma.**



- 1 A felbontás
- 2 A fájl méret
- 3 A módosítás dátuma
- 4 A fájl aktuális könyvtárbeli sorszáma

## Fénykép és diavetítés kiválasztása



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

**Ebben a menüben a memóriakártyára mentett JPEG fájlok és mappák jeleníthetők meg.**

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
2. A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Photo” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
3. Nyomja meg az **INFO** gombot.
4. A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki a „Diavetítés” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Megjelenik a Menü. A Nézet opció kijelölésével a fényképet a megfelelő képméretarányban jelenítheti meg.
  - Előre meghatározott intervallum szerinti diavetítés a kijelölt mappában található összes fájlból.
  - Diavetítéskor a fájlok a jelenleg látható fájlról kezdve kerülnek megjelenítésre.
5. „Diavetítés” közben az **INFO** gombbal adja meg a beállításokat („Sebesség”, „Háttérzene”, „Háttérzene beállítása”, „Lista”).  
A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki a beállítani kívánt opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. Az opción belüli opció módosításához az **INFO** gombot ismét megnyomva nyissa meg az opciókat tartalmazó ablakot, majd jelölje ki a módosítani kívánt opciót, végül nyomja meg az **ENTER** gombot. Valahányszor végrehajtja ezt a műveletet, a képernyőn megváltozik az opción belüli opció.
7. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.
  - Ha kijelöli a Diavetítés funkciót, amikor egy fénykép teljes nézetben megjelenítve, akkor a diavetítés során a többi kép is teljes nézetben jelenik meg.

### A menü használata diavetítés közben

#### „Sebesség”:

A diavetítés sebességének kiválasztása.

Az **ENTER** gombbal válassza ki a kívánt opciót, „Normál”, „Lassú” vagy „Gyors”

- Ha a Sebesség funkció a Gyors lehetőségre van állítva, általában 7 másodperc alatt tud a következő fényképhez léptetni. A betöltési idő a fájl méretétől függően hosszabb is lehet.

#### „Háttérzene”:

Itt adhatja meg, hogy diavetítéskor kíván-e MP3 fájlt lejátszani.

Az **ENTER** gombbal válassza ki a kívánt opciót, „Be” vagy „Ki”

- Állítsa be először a menüben a Háttérzene beállításai lehetőséghez a „Be” vagy a „Ki” funkciót.



## Nagyítás



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### Kép megjelenítése 2x, 3x vagy 4x-szeres nagyításban teljes képernyős módban.

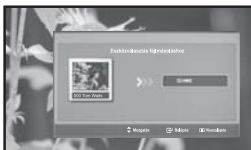
- Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
- A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Photo” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
- A ▲, ▼, ◀ vagy ▶ gomb valamelyikével jelöljön ki egy fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a gombot akkor nyomja meg, amikor a kurzor valamelyik fénykép miniatűrjén áll, az adott fénykép teljes képernyős nagyításban lesz látható.
  - Megjelenik a Menü. A Nézet opció kijelölésével a fényképet a megfelelő képméretarányban jelenítheti meg.
- Az **INFO** gombbal jelenítse meg a beállításokat („Diavetítés”, „Forgatás”, „Nagyítás”, „Másolás”, „Törlés”, „Nyomtatás”, „Lista”). A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki az „Nagyítás” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Az **ENTER** gombbal válassza ki a kívánt opciót („X2”, „X3”, „X4”, „X1”).  
Fénykép nagyításához az **INFO** gombot megnyomva nyissa meg az opciókat tartalmazó ablakot, jelölje ki a „Nagyítás” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
Valahányszor végrehajtja ezt a műveletet, a készülék az alábbi sorrend szerint felnagyítja a képet.
  - X2: A fénykép 2-szeres nagyítása.
  - X3: A fénykép 3-szoros nagyítása.
  - X4: A fénykép 4-szeres nagyítása.
  - X1: A fénykép eredeti méretének visszaállítása.
 A képet a ▲, ▼, ◀ és ▶ gombbal tudja fel/le/balra/jobbra úsztatni.
- A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.

### Nagyítási funkcióra vonatkozó adatok

A képernyőn aktuálisan látható menüelem		Funkció
	X2	Fénykép 2-szeres nagyítása.
	X3	Fénykép 3-szoros nagyítása.
	X4	Fénykép 4-szeres nagyítása.
	X1	A fénykép eredeti méretének visszaállítása.
Gomb		Funkció
	Úsztatás lefelé	A nagyított fénykép alsó részének megjelenítése lefelé úsztatással.
	Úsztatás felfelé	A nagyított fénykép felső részének megjelenítése felfelé úsztatással.
	Úsztatás jobbra	A nagyított fénykép jobb oldalának megjelenítése jobbra úsztatással.
	Úsztatás balra	A nagyított fénykép bal oldalának megjelenítése balra úsztatással.

➤ Ez a funkció is elérhető a fényképhez a képméretarányban.

## Képfájlok másolása



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### A képfájlok átmásolhatók másik memóriakártyára.

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
2. A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Photo” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
3. A ▲, ▼, ◀ vagy ▶ gomb valamelyikével jelöljön ki egy fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a gombot akkor nyomja meg, amikor a kurzor valamelyik fénykép miniatűrjén áll, az adott fénykép teljes képernyős nagyításban lesz látható.
  - Megjelenik a Menü. A Nézet opció kijelölésével a fényképet a megfelelő képméretarányban jelenítheti meg.
4. Az **INFO** gombbal jelenítse meg a beállításokat („Diavetítés”, „Forgatás”, „Nagyítás”, „Másolás”, „Törlés”, „Nyomtatás”, „Lista”).  
A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki az „Másolás” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Az összes fénykép másolásához válassza az **INFO** gombot a Fényképlista képernyőn, majd válassza a „Összes fájl másolása” menüt.
  - Ha nincs behelyezve cél memóriakártya, a „Nem csatlakozik eszköz.” üzenet lesz olvasható, és a művelet nem lesz végrehajtva.
5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.

## Képfájlok törlése

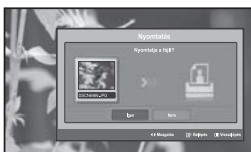


Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### A képfájlok átmásolhatók másik memóriakártyára.

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
2. A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Photo” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
3. A ▲, ▼, ◀ vagy ▶ gomb valamelyikével jelöljön ki egy fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a gombot akkor nyomja meg, amikor a kurzor valamelyik fénykép miniatűrjén áll, az adott fénykép teljes képernyős nagyításban lesz látható.
  - Megjelenik a Menü. A Nézet opció kijelölésével a fényképet a megfelelő képméretarányban jelenítheti meg.
4. Az **INFO** gombbal jelenítse meg a beállításokat („Diavetítés”, „Forgatás”, „Nagyítás”, „Másolás”, „Törlés”, „Nyomtatás”, „Lista”).  
A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki az „Törlés” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Az összes fénykép törléséhez válassza az **INFO** gombot a Fényképlista képernyőn, majd válassza az „Összes fájl törlése” menüt.
  - Ha a „Törlés” vagy a „Összes fájl törlése” menüt választja, egy képernyőn megjelenő ablakban hagyhatja jóvá szándékát.  
A törlés visszavonásához válassza a „Nem” lehetőséget.
5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.

## Fénykép nyomtatása

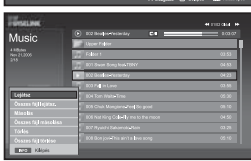
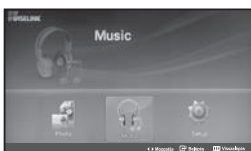


Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### A képfájlok közvetlenül kinyomtathatók a nyomtatóval.

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
2. A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Photo” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
3. A ▲, ▼, ◀ vagy ▶ gomb valamelyikével jelöljön ki egy fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a gombot akkor nyomja meg, amikor a kurzor valamelyik fénykép miniatűrjén áll, az adott fénykép teljes képernyős nagyításban lesz látható.
  - Megjelenik a Menü. A Nézet opció kijelölésével a fényképet a megfelelő képméretarányban jelenítheti meg.
4. Az **INFO** gombbal jelenítse meg a beállításokat („Diavetítés”, „Forgatás”, „Nagyítás”, „Másolás”, „Törlés”, „Nyomtatás”, „Lista”). A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki az „Nyomtatás” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - Ha a készülékhez nincs nyomtató csatlakoztatva, a „Nyomtató ellenőrzése” üzenet lesz olvasható, és a művelet nem lesz végrehajtva.
5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.
  - A képek nyomtatásához a PictBridge funkcióval csatlakoztassa a készüléket a fényképnymtatóhoz.

## Az MP3 lista használata



Mappa ikon



Zenei hang ikon







Az előző mappaszintre lépés ikon



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### Ebben a menüben a memóriakártyára mentett MP3 fájlok jeleníthetők meg

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
  2. A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Music” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
    - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
  3. A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki valamelyik fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Adott fájl illetve az összes fájl kijelöléséhez az **INFO** gombbal jelenítse meg a Zene menü opcióit. („Lejátsz”, „Összes fájl lejátsz”, „Másolás”, „Összes fájl másolása”, „Törlés”, „Összes fájl törlése”)
    - Az **ENTER** gombbal válassza a „Lejátsz” vagy a „Összes fájl lejátsz” lehetőséget.
      - Ha az **ENTER** gombot olyankor nyomja meg, amikor a kurzor egy zenei hang ikonon áll, a készülék lejátszsa a zenefájlt.
      - Ha az **ENTER** gombot olyankor nyomja meg, amikor a kurzor egy mappa ikonon áll, a készülék az abban a mappában lévő zenefájlt mutatja.
- A következő oldalon található a kijelölt fájl és annak lejátszási ideje.
- A következő lépjen a következő oldalra.
4. MP3 fájl lejátszása közben a **PLAY/PAUSE** gombbal szüneteltetheti a lejátszást. A Lejátszás módból kilépéshez nyomja meg a **STOP** gombot.
  5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.
    - A menüben csak az MP3 kiterjesztésű fájlok jelennek meg. Más kiterjesztésű fájlok nem jelennek meg, még ha az adott memóriakártyára vannak is mentve.
    - A képernyő felső részén látható a kijelölt fájl és annak lejátszási ideje.
    - A zene hangerejét a távvezérlő + és - gombjával módosíthatja.
    - A hang némításához nyomja meg a távvezérlő **MUTE** gombját.

Zene funkcióra vonatkozó adatok		
A képernyőn aktuálisan látható menüelem		Funkció
	(Zene) Lejátszás/szünet	Amikor a zene lejátszása közben megnyomja a távvezérlő <b>PLAY/PAUSE</b>  gombját.
	(Zene) Leállítva	Amikor a leállított zenehallgatás közben megnyomja a távvezérlő <b>STOP</b>  gombját.

## Zenefájlok másolása



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

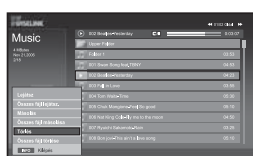
### A zenefájlok átmásolhatók másik memóriakártyára.

- Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
- A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Music” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájként jelennek meg.
- A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki valamelyik fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Adott fájl illetve az összes fájl kijelöléséhez az **INFO** gombbal jelenítse meg a Zene menü opcióit. („Lejátsz”, „Összes fájl lejátsz”, „Másolás”, „Összes fájl másolása”, „Törlés”, „Összes fájl törlése”)
 

Az **ENTER** gombbal válassza a „Másolás” vagy a „Összes fájl másolása” lehetőséget.

  - Ha nincs behelyezve cél memóriakártya, a „Nem csatlakozik eszköz.” üzenet lesz olvasható, és a művelet nem lesz végrehajtva.
- A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.

## Zenefájlok törlése



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### A kijelölt zenefájlokat törölheti.

- Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
- A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Music” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
  - A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájként jelennek meg.
- A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki valamelyik fájlt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Adott fájl illetve az összes fájl kijelöléséhez az **INFO** gombbal jelenítse meg a Zene menü opcióit. („Lejátsz”, „Összes fájl lejátsz”, „Másolás”, „Összes fájl másolása”, „Törlés”, „Összes fájl törlése”)
 

Az **ENTER** gombbal válassza a „Törlés” vagy a „Összes fájl törlése” lehetőséget.

  - Ha a „Törlés” vagy a „Összes fájl törlése” menüt választja, egy képernyőn megjelenő ablakban hagyhatja jóvá szándékát. A törlés visszavonásához válassza a „Nem” lehetőséget.
- A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.



## A Beállítás menü használata



Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **WISELINK** gombjával is.

### A Beállítás menüben a WISELINK menü felhasználói beállításai láthatók.

1. Hajtsa végre a „A WISELINK menü használata” című részben ismertetett 1-4. lépést. (Lásd a 25. oldalt)
2. A ◀ vagy ▶ gombbal jelölje ki a „Setup” lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.  
➤ A mentett fájlra vonatkozó adatok mappaként vagy fájlként jelennek meg.
3. A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki a kívánt elemet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A ▲ vagy ▼ gombbal jelölje ki a beállítani kívánt opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A WISELINK funkcióból kilépéshez nyomja meg a **WISELINK** gombot a távvezérlőn.

---

### „Diavetítés sebessége”:

A diavetítés sebességének kiválasztása.

---

### „Képváltás hatás”:

A diavetítésben alkalmazandó effektusok kiválasztására szolgál.

---

### „Diavetítés ismétlése”:

- Be: A mappa összes fájljának megjelenítését követően újratekdi a diavetítést.
- Ki: Kilép a diavetítésből. A mappa összes fájljának megjelenítését követően visszatér a Fénykép menühöz.

---

### „Ismétlés”:

Itt adhatja meg, hogy az aktuális mappa összes MP3 fájljának lejátszását követően újratekadjon-e azok lejátszása.

---

### „Háttérzene”:

Itt adhatja meg, hogy diavetítéskor kíván-e MP3 fájlt lejátszani.

---

### „Háttérzene beállítása”:

Itt adhatja meg a diavetítés közben lejátszandó háttérzenét. A háttérzenét a diavetítés közben is kiválaszthatja, ehhez nyomja meg az **INFO** gombot, majd válassza a „Háttérzene beállítása” menüt.

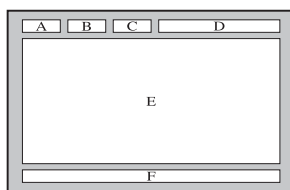
---

### „Képernyővédő”:

Itt adhatja meg azt a várakozási időt, amelynek leteltével elindul a képernyővédő, ha közben egy gombot sem nyom meg.

---

## Teletext dekóder



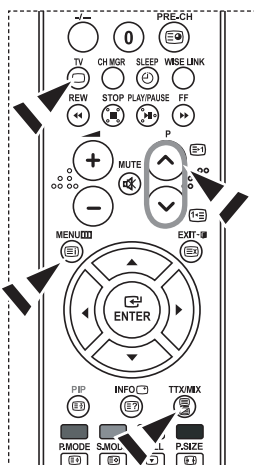
A TV-csatornák többsége olyan írott információkat tartalmazó „teletext” oldalakat hordoz, mint például:

- ◆ Televízióműsorok időpontjai
- ◆ Közérdekű közlemények és időjárás-jelentés
- ◆ Sporteredmények
- ◆ Feliratok nagyothallók számára.

A teletext oldalak hat kategóriába vannak sorolva:

Mező	Tartalom
A	A kiválasztott oldalszám.
B	A műsorszóró-állomás azonosítója.
C	Az aktuális oldalszám vagy a keresés állapota.
D	Dátum és pontos idő
E	Szöveg.
F	Státusz információk

## A teletextes információ megjelenítése



Ha a jelvétel megfelelő, akkor a teletext-információkat bármikor megjelenítheti. Egyébként:

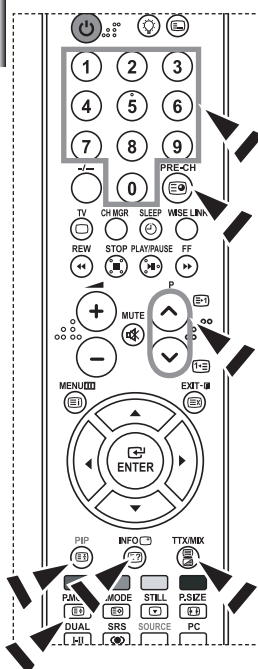
- ◆ Információvesztés léphet fel.
- ◆ Egyes oldalak hiányozhatnak.

A teletext mód aktiválása és a tartalomjegyzék-oldal megjelenítése:

1. A **P** (☐) vagy **P** (☐) gombbal válassza ki a teletext szolgáltatást nyújtó csatornát.
2. A teletext üzemmód bekapcsolásához nyomja meg a **TTX/MIX** (☐/☐) gombot.
  - Megjelenik az információt tartalmazó oldal. Ez bármikor újra megjeleníthető az **MENU** (☐) gomb megnyomásával.
3. Nyomja meg ismét az **TTX/MIX** (☐/☐) gombot.
  - Az aktuális adás „Teletext”, „Double”, és „Mix” képernyővel együtt jelenik meg.
4. A **TV** (☐) gomb ismételt megnyomásával léphet ki a teletext (TTX) megjelenítési módból.

➢ Ha a szöveg megtekintésekor töredezett karaktereket lát, akkor ellenőrizze, hogy a szöveg nyelve egyezik-e a „Beállítás” menüben megadott nyelvvél. Ha különböző nyelvek vannak beállítva, válasszon azonos nyelvet a „Beállítás” menüben, a Szöveg nyelve menüpontban.

## Adott teletext-oldal kiválasztása

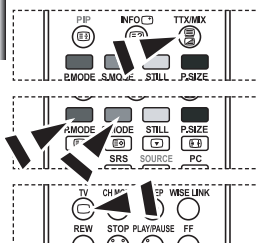


**Az oldalszám közvetlen megadásához nyomja meg a távirányító megfelelő gombjait:**

1. Írja be a tartalmi részben szereplő háromjegyű oldalszámot a megfelelő számgombok segítségével.
2. Ha a kijelölt oldalhoz másodlagos oldalak is tartoznak, akkor ezek is sorban megjelennek. Ha a képernyőt szeretné kimerevíteni egy adott oldalon, akkor nyomja meg a **PIP** (E3) gombot. A továbblapozáshoz nyomja meg ismét a **PIP** (E3) gombot.
3. A különféle képernyőopciók használata:

Ennek megjelenítéséhez...	Nyomja meg...
A teletext-információk és a normál műsor	<b>TTX/MIX</b> (E1/E2)
Rejtett szöveg (például vetélkedők válaszai)	<b>INFO</b> (E2)
A normál képernyő	<b>INFO</b> (E2)
Egy másodlagos oldal a négyjegyű számával megadva	<b>PRE-CH</b> (E9)
A következő oldal	<b>P</b> (E1)
Az előző oldal	<b>P</b> (E9)
Duplaméretű betűket:	<b>P.MODE</b> (E3)
• A képernyő felső felén	• Egyszer
• A képernyő alsó felén	• Kétszer
A normál képernyő	• Háromszor

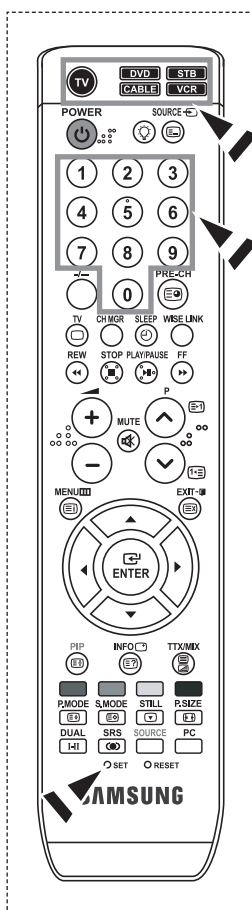
## Fastext használat teletext-oldal kiválasztásához



**A teletextes oldalakon található különböző témák szinkódolva vannak. Ezeket a távirányító színes gombjai megnyomásával lehet kiválasztani.**

1. A **TTX/MIX** (E1/E2) gombbal jelenítse meg a teletext tartalomjegyzék oldalát.
2. Nyomja meg a választani kívánt témakörnek megfelelő színes gombot (a választható témakörök az állapot-információs sorban láthatók).
3. Az előző oldal megjelenítéséhez nyomja meg a piros gombot. A következő oldal megjelenítéséhez nyomja meg a zöld gombot.
4. A teletext üzemmódból való kilépéshez nyomja meg újra a **TV** (E1) gombot.

## A távirányító beállítása



*Az előírás szerint üzembe helyezett távvezérlőt öt különböző üzemmódban használhatja: televízió, videomagnó, kábeltelvíziós egység, DVD-lejátszó vagy beltéri egység. A megfelelő gomb lenyomásával választhat a fent említett üzemmódok között, és irányíthatja a kiválasztott berendezést.*

➤ Lehetséges, hogy a távvezérlő nem alkalmazható az összes DVD-lejátszóval, videomagnóval, kábeltelvíziós egységgel és beltéri egységgel.

### A távirányító beállítása a videomagnó működtetésére.

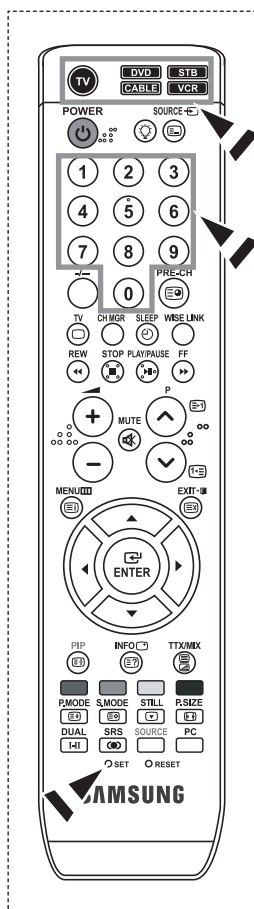
1. Kapcsolja ki a videomagnót.
2. A televízió távirányítóján nyomja meg a **VCR** gombot.
3. A televízió távirányítóján nyomja meg a **SET** gombot.
4. A távirányító számgombjai segítségével írja be a videomagnó típusának megfelelő háromjegyű VCR-kódot, melyek listája a kézikönyv 38. oldalán található. Okvetlenül három számjegyet írjon be, akkor is, ha az első számjegy „0”.  
(Ha több kód is szerepel a listán, próbálkozzon az elsővel.)
5. Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.  
Ha a távirányító beállítása megfelelő, a videomagnó bekapcsol.  
Ha a videomagnó nem kapcsol be a beállítást követően, ismételje meg a 2., 3. és 4. lépést, de most - a videomagnó típusának megfelelő - más kódot adjon meg. Ha a listán nem talál másik kódot, próbálja végig az összes VCR-kódot 000-tól 080-ig.

➤ Megjegyzés a távirányító üzemmódjainak használatához: VCR (videomagnó)  
„VCR” üzemmódban a távirányító hangerőgombjai változatlanul a televízió hangerejét szabályozzák.

### A távirányító beállítása a kábeldoboz működtetésére

1. Kapcsolja ki a kábeldobozt.
2. A televízió távirányítóján nyomja meg a **CABLE** gombot.
3. A televízió távirányítóján nyomja meg a **SET** gombot.
4. A távirányító számgombjai segítségével írja be a kábeldoboz típusának megfelelő háromjegyű kábeldobozkódot, melyek listája a kézikönyv 39. oldalán található.  
Okvetlenül három számjegyet írjon be, akkor is, ha az első számjegy „0”.  
(Ha több kód is szerepel a listán, próbálkozzon az elsővel.)
5. Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.  
Ha a távirányító beállítása megfelelő, a kábeldoboz bekapcsol.  
Ha a kábeldoboz nem kapcsol be a beállítást követően, ismételje meg a 2., 3. és 4. lépést, de most - a kábeldoboz típusának megfelelő - más kódot adjon meg. Ha a listán nem talál másik kódot, próbálja végig az összes kódot 000-tól 046-ig.

➤ Megjegyzés a távirányító üzemmódjainak használatához: Cable Box (kábeldoboz) „CABLE” üzemmódban a távirányító hangerőgombjai változatlanul a televízió hangerejét szabályozzák.



### A távirányító beállítása DVD-lejátszó működtetésére

1. Kapcsolja ki a DVD-t.
  2. A televízió távirányítóján nyomja meg a **DVD** gombot.
  3. A televízió távirányítóján nyomja meg a **SET** gombot.
  4. A távirányító számgombjai segítségével írja be a DVD-lejátszó típusának megfelelő háromjegyű DVD-kódot, melyek listája a kézikönyv 39-40. oldalán található.  
Okvetlenül három számjegyet írjon be, akkor is, ha az első számjegy „0”.  
(Ha több kód is szerepel a listán, próbálkozzon az elsővel.)
  5. Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.  
Ha a távirányító beállítása megfelelő, a DVD-lejátszó bekapcsol.  
Ha a DVD-lejátszó nem kapcsol be a beállítást követően, ismételje meg a 2., 3. és 4. lépést, de most - a DVD-lejátszó típusának megfelelő - más kódot adjon meg. Ha a listán nem talál másik kódot, próbálja végig az összes kódot 000-tól 141-ig.
- Megjegyzés a távirányító üzemmódjainak használatához: DVD „DVD” üzemmódban a távirányító hangerőgombjai változatlanul a televízió hangerejét szabályozzák.

### A távirányító beállítása STB működtetésére

1. Kapcsolja ki a STB.
  2. A televízió távirányítóján nyomja meg a **STB** gombot.
  3. A televízió távirányítóján nyomja meg a **SET** gombot.
  4. A távirányító számgombjai segítségével írja be a STB típusának megfelelő háromjegyű STB-kódot, melyek listája a kézikönyv 40. oldalán található.  
Okvetlenül három számjegyet írjon be, akkor is, ha az első számjegy „0”.  
(Ha több kód is szerepel a listán, próbálkozzon az elsővel.)
  5. Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.  
Ha a távirányító beállítása megfelelő, a STB bekapcsol.  
Ha a STB nem kapcsol be a beállítást követően, ismételje meg a 2., 3. és 4. lépést, de most - a STB típusának megfelelő - más kódot adjon meg. Ha a listán nem talál másik kódot, próbálja végig az összes kódot 000-tól 074-ig.
- Megjegyzés a távirányító üzemmódjainak használatához: STB „STB” üzemmódban a távirányító hangerőgombjai változatlanul a televízió hangerejét szabályozzák.

## A távirányító kódjai

### ➤ Videomagnó

Gyártmány	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Gyártmány	Kód
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ Kábeldoboz

Gyártmány	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Termék	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Gyártmány	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Gyártmány	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Termék	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Gyártmány	Kód
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Gyártmány	Kód
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG STB

Termék	Kód
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > STB

Gyártmány	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Gyártmány	Kód
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Termék	Kód
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Gyártmány	Kód
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068



## A számítógépes szoftver telepítése (Windows XP)

Az alábbiakban a Windows képernyőbeállításait láthatja egy szokványos számítógép esetében.

A saját számítógépén megjelenő képek azonban az adott Windows verziótól és a videokártyától függően eltérhetnek az itt látottaktól. Ha a tényleges képernyők különböznek is, az esetek többségében ugyanazok az alapbeállítási információk érvényesek. (Ellenkező esetben lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával vagy a Samsung márkakereskedőjével.)



1. Először kattintson a Windows Start menüjének „Control Panel” sorára.
2. Amikor megjelenik a Vezérlőpult ablak, kattintson a „Appearance and Themes” ikonra. Ekkor megjelenik egy párbeszédablak.
3. Amikor megjelenik a Vezérlőpult ablak, kattintson a „Display” ikonra. Ekkor megjelenik egy párbeszédablak.
4. Az ablakban kattintson a „Settings” fülre.  
A megfelelő képernyőterület (felbontás) beállítás Optimum - 1920 x 1080  
Ha van függőleges frekvenciaopció a képernyő-beállítások párbeszédablakában, annak megfelelő értéke „60” vagy „60 Hz”. Egyébként kattintson az „OK” gombra, és lépjen ki a párbeszédablakból.

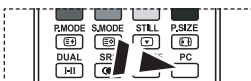
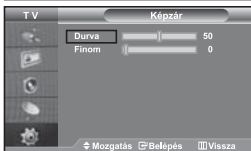
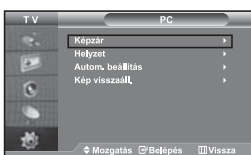
## Kijelzési mód

A képernyő pozíciója és mérete a számítógép monitorától és annak felbontásától függően egyaránt változik. A táblázatban szereplő felbontásokat javasoljuk. (A támogatott határértékek közötti összes felbontás támogatott.)

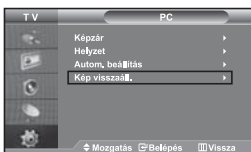
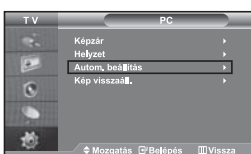
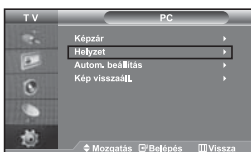
Mód	Felbontás	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges frekvencia (Hz)	Képpontóra-frekvencia (MHz)	Szink. polaritás (V/F)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 X 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- A váltott soros üzemmódot a rendszer nem támogatja.
- Nem szabványos videóformátum kiválasztása esetén az egység működése rendellenes lehet.
- A HDMI/DVI nem támogatja a PC funkciót.
- Az önálló és az összetett módokat támogatja a készülék. Az SOG-módot nem támogatja.

## A számítógép beállítása



A PC üzemmód kiválasztásához nyomja meg a távirányítón a PC gombot.



### A kép durva- finomhangolása (Képzár):

A képminőség szabályozás lényege, hogy megszüntesse, vagy csökkentse a zavaró képhatásokat. Ha a zavar a finomhangolással nem szűnik meg, akkor a lehető legmegfelelőbbben (durva) állítsa be a frekvenciát, majd végezzen ismét finomhangolást. A zavar csökkentése után igazítsa újra a képet úgy, hogy az a képernyő közepére illeszkedjen.

1. Beállítás: A PC gomb megnyomásával válassza ki a PC-üzemmódot.
2. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.  
A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „PC” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A „Képzár” opció kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
5. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Durva” vagy „Finom” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
6. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával módosítható a képernyő minősége. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
7. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

### A kép elhelyezkedésének módosítása (Helyzet):

Módosítsa a PC-képernyő helyzetét, ha nem illeszkedik a TV-képernyőre.

1. Kövesse a „A kép durva- finomhangolása (Képzár)” című rész 1-től 3. lépéseit.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Helyzet” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kép függőleges irányú igazításához nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot. A kép vízszintes irányú igazításához nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot. Nyomja meg az **ENTER** gombot.
4. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

### A PC képernyő automatikus beállítása (Autom. beállítás):

Az automatikus beállítás segítségével a készülék PC-képernyője önmagát állítja be a bejövő videojel alapján. A finom, durva és a helyzet értékei automatikusan vannak beállítva.

1. Kövesse a „A kép durva- finomhangolása (Képzár)” című rész 1-től 3. lépéseit.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Autom. beállítás” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

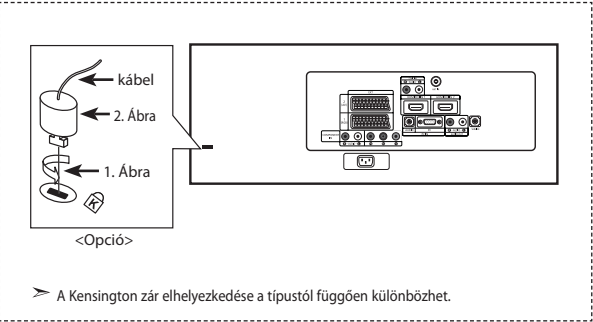
### Az eredeti képbeállítások visszaállítása (Kép visszaáll.):

Valamennyi képbeállítást helyettesítheti a gyári alapbeállított értékekkel.

1. Kövesse a „A kép durva- finomhangolása (Képzár)” című rész 1-től 3. lépéseit.
2. A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a „Kép visszaáll.” pontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.



# A lópásgátló Kensington-zár használata

A Kensington zár olyan eszköz, amellyel fizikailag rögzíthet ő a rendszer nyilvános helyen. A záróeszközt külön kell megvásárolni. A gyártótól függő en az ábrától eltér ő külalak és zárási módszer is elképzelhet ő. A helyes használathoz olvassa el a Kensington zárhoz tartozó kézikönyvet.



1. Helyezze a záróeszközt az LCD képernyő n lévő Kensington részbe (1. Ábra), majd fordítsa el azt zárási irányba (2. Ábra).
2. Csatlakoztassa a Kensington zár kábelét.
3. Rögzítse a Kensington zárat az íróasztalhoz vagy egy nehéz, stabil tárgyhöz.

## Hibakeresés: Mielőtt szakemberhez fordulna

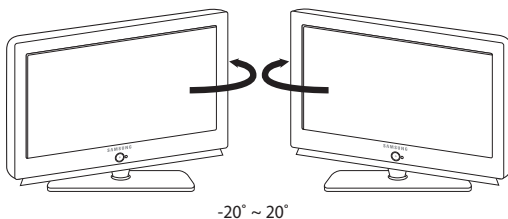
Nincs kép vagy hang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség vezetéke be van-e dugva a fali csatlakozó aljzatba.</li><li>• Ellenőrizze, hogy megnyomta-e a készülék elején található  gombokat.</li><li>• Ellenőrizze a kép kontraszt és fényerő beállítását.</li><li>• Ellenőrizze a hangerőt.</li></ul>
A kép normális, de nincs hang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ellenőrizze a hangerőt.</li><li>• Ellenőrizze, hogy a távirányító <b>MUTE</b>  gombját nem nyomta-e meg.</li><li>• Ellenőrizze, hogy a „Belső némitás” funkció ki van-e kapcsolva.</li></ul>
Nincs kép vagy csak fekete-fehér kép van	<ul style="list-style-type: none"><li>• Módosítson a színbeállításokon.</li><li>• Ellenőrizze, hogy a kiválasztott műsorszóró rendszer megfelelően működik-e.</li></ul>
A hang vagy a kép interferál	<ul style="list-style-type: none"><li>• Próbálja beazonosítani a televízió működését befolyásoló elektromos készüléket, és vigye attól arrébb.</li><li>• A televíziót csatlakoztassa egy másik tápfeszültség-aljzatba.</li></ul>
Elmosódott vagy szemcsés kép illetve torz hang tapasztalható.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ellenőrizze az antenna irányát, elhelyezését és csatlakozásait. Ezt az interferenciát gyakran egy beltéri antenna okozza.</li></ul>
A távirányító nem megfelelően működik	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cserélje ki a távirányító elemeit.</li><li>• Tisztítsa meg a távirányító felső szélét (az átviteli ablakot).</li><li>• Ellenőrizze, hogy az elemek a polaritásnak megfelelően vannak-e behelyezve.</li></ul>
„Ellenőrizze a jelkábel” üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"><li>• A jelkábel szorosan legyen a PC jelforrásokhoz csatlakoztatva.</li><li>• A PC jelforrások legyenek bekapcsolva.</li></ul>
PC-üzemmódban a „Nem támogatott üzemmód” üzenet jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ellenőrizze a videoadapter maximális felbontását és frekvenciáját.</li><li>• Hasonlítsa össze ezeket az értékeket a Megjelenítési módok fejezet adataival.</li></ul>

A TFT LCD képernyő alképpontokat tartalmazó panelt használ (3.147.264), melynek gyártása kifinomult technológiát alkalmaz. A képernyőn mégis lehet néhány világos vagy sötét képpontot.Ezek a képpontok nem befolyásolják a termék teljesítményét.

## Műszaki és környezetvédelmi adatok

Típus elnevezése	LE40F7	LE46F7
Képernyő mérete (képtárló)	40 hüvelyk	46 hüvelyk
Tápegység	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Fogyasztás	210 W	275 W
PC Felbontás	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Hang Kimenet	10 W x 2	10 W x 2
Méretetek (Sz x H x M) Készülék ház Állvánnyal	994 x 92 x 647 mm 994 x 290 x 696 mm	1129 x 106 x 732 mm 1129 x 320 x 788 mm
Súly Súly	24,3 kg	35,3 kg
Környezeti adatok Üzemi hőmérséklet Üzemi páratartalom Tárolási hőmérséklet Tárolási páratartalom	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F) 10 % to 80 %, nem kondenzáló -20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F) 5 % to 95 %, nem kondenzáló	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F) 10 % to 80 %, nem kondenzáló -20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F) 5 % to 95 %, nem kondenzáló

### Forgótalp (bal/jobb)



- A műszaki adatok és a kivitel külön értesítés nélkül változhat.
- Ez a készülék B osztályú digitális berendezés.

# Treść

## PODŁĄCZENIE I PRZYGOTOWANIE TELEWIZORA

■ Lista elementów.....	2
■ Instalowanie wspornika do montażu naściennego.....	2
■ Panel sterowania.....	3
■ Panel podłączeń.....	4
■ Pilot (wszystkie funkcje oprócz teletekstu).....	6
■ Wkładanie baterii do pilota.....	6
■ Włączanie i wyłączanie.....	7
■ Przesławianie telewizora w tryb gotowości.....	7
■ Plug & Play.....	7

## USTAWIANIE KANAŁÓW

■ Automatyczne zapamiętywanie kanałów.....	8
■ Ręczne zapamiętywanie kanałów.....	8
■ Programowanie Menedżera kanałów.....	9
■ Włączanie zabezpieczenia przed dziećmi.....	10
■ Sortowanie zapamiętanych kanałów.....	10
■ Przypisywanie nazw kanałom.....	11
■ Dostrajanie odbioru kanału.....	11
■ Korzystanie ze wzmacniacza niskoszumowego (LNA) ..	12

## USTAWIANIE OBRAZU

■ Zmiana standardu obrazu.....	12
■ Regulacja opcji o białym niestand.....	12
■ Zmiana tonu kolorów.....	13
■ Zmiana temperatury kolorów za pomocą wybranego składnika koloru.....	13
■ Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych obrazu.....	14
■ Zmiana rozmiaru obrazu.....	14
■ Zmiana opcji Automatyczna szerokość (4:3).....	14
■ Zatrzymywanie wyświetlanego obrazu.....	15
■ Cyf. red. szumu.....	15
■ DNle Demo (Digital Natural Image engine).....	15
■ Wyświetlanie obrazu w obrazie (PIP).....	16

## USTAWIANIE DŹWIĘKU

■ Zmiana standardu dźwięku.....	17
■ Regulacja ustawień dźwięku.....	17
■ Ustawianie trybu TruSurround XT (SRS TSXT).....	17
■ Automatyczna regulacja głośności.....	18
■ Włączanie wewnętrznego wyciszenia.....	18
■ Słuchanie dźwięku obrazu podrzędnego.....	18
■ Przywracanie domyślnych ustawień dźwięku.....	19
■ Przyłączanie słuchawek.....	19
■ Wybór trybu dźwięku.....	19

## USTAWIANIE CZASU

■ Ustawianie i wyświetlanie zegara.....	19
■ Nastawianie automatycznego wyłączenia.....	20
■ Automatyczne włączanie i wyłączanie telewizora.....	20

## USTAWIANIE POZOSTAŁYCH FUNKCJI

■ Wybieranie źródła Język.....	21
■ Korzystanie z trybu Tryb gry.....	21
■ Ustawianie trybu niebieskiego ekranu / Wybieranie melodii.....	22
■ Korzystanie z funkcji oszczędności energii.....	22
■ Wybieranie źródła sygnału.....	23
■ Edycja nazw źródeł sygnału.....	23

## WISELINK

■ Korzystanie z funkcji WISELINK.....	24
■ Korzystanie z menu WISELINK.....	25
■ Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG).....	25
■ Przeglądanie informacji o zdjęciach.....	27
■ Wybór zdjęć i pokazu slajdów.....	27
■ Obracanie.....	28
■ Powiększanie.....	29
■ Kopiowanie plików obrazów.....	30
■ Usuwanie plików obrazów.....	30
■ Drukowanie zdjęć.....	31
■ Korzystanie z listy MP3.....	31
■ Kopiowanie plików muzycznych.....	32
■ Usuwanie plików muzycznych.....	32
■ Korzystanie z menu konfiguracji.....	33

## KORZYSTANIE Z FUNKCJI TELEGAZETY





■ Dekoder telegazety.....	34
■ Wyświetlanie telegazety.....	34
■ Wybór określonej strony telegazety.....	35
■ Wybór strony telegazety za pomocą funkcji Fastext.....	35
■ Konfiguracja pilota.....	36
■ Kody pilota.....	38

## USTAWIANIE PC

■ Konfigurowanie oprogramowania w komputerze (z systemem Windows XP).....	41
■ Tryb ekranu.....	41
■ Ustawianie PC.....	42

## ZALECENIA DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

■ Stosowanie blokady Kensington przeciw kradzieży.....	43
■ Rozwiązywanie problemów: Zanim skontaktujesz się z serwisem.....	43
■ Parametry techniczne i ekologiczne.....	44

			
Symbole	Naciśnij	Ważne	Uwaga
			Przycisk jednodotkowy

## Lista elementów

Należy sprawdzić, czy wraz z monitorem telewizyjnym LCD dostarczono wymienione poniżej elementy. W przypadku braku któregośkolwiek z elementów należy się skontaktować ze sprzedawcą.



Pilot i baterie (AAA, 2 szt.)



Przewód zasilający



Pokrywa - spód



Ściereczka do czyszczenia

♦ Instrukcja obsługi

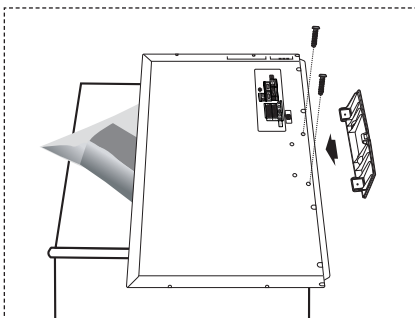
♦ Gwarancja

♦ Instrukcje bezpieczeństwa

♦ Karta rejestracyjna

➤ Gwarancja / Instrukcje bezpieczeństwa / Karta rejestracyjna (Nie wszędzie dostępna).

## Instalowanie wspornika do montażu naściennego



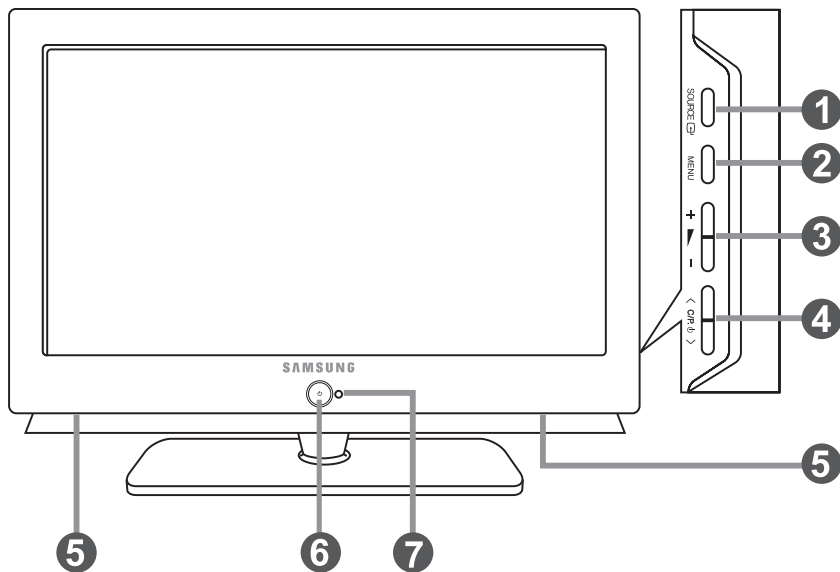
Wspornik (sprzedawany oddzielnie) umożliwia zamontowanie telewizora na ścianie.

Szczegółowe informacje dotyczące instalacji wspornika można znaleźć w instrukcji dołączonej do zestawu do montażu na ścianie. W celu zamontowania telewizora na ścianie przy użyciu wspornika należy skontaktować się z technikiem.

Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu lub obrażenia ciała powstałe w wyniku samodzielnego instalowania telewizora.

➤ Odłącz podstawę i zakryj nasadką otwór znajdujący się na spodzie, dokręcając dwa wkręty.

## Panel sterowania



➤ Kolor i kształt produktu mogą się różnić w zależności od modelu.


### 1 SOURCE

Służy do przełączania między wszystkimi dostępnymi źródłami sygnału wejściowego. (TV, Złącze1, Złącze2, AV, S-Video, Moduł, PC, HDMI1, HDMI2). W menu ekranowym z przycisku tego korzysta się podobnie jak z przycisk u **ENTER** na pilocie zdalnego sterowania.

### 2 MENU

Naciśnięcie powoduje wyświetlenie menu ekranowego z opcjami telewizora.

### 3 + -

Naciśnij, aby zmniejszyć lub zwiększyć głośność. W menu ekranowym z przycisków +  - korzysta się podobnie jak z przycisków < i > na pilocie zdalnego sterowania.

### 4 < C/P, B >

Służy do zmiany kanałów. W menu ekranowym z przycisków < C/P, B > korzysta się podobnie jak z przycisków ▼ i ▲ na pilocie zdalnego sterowania. (Przyciski Channel umożliwiają włączenie odbiornika bez pomocy pilota.)

### 5 Głośniki

### 6 (Zasilanie)

Włączanie i wyłączanie telewizora.

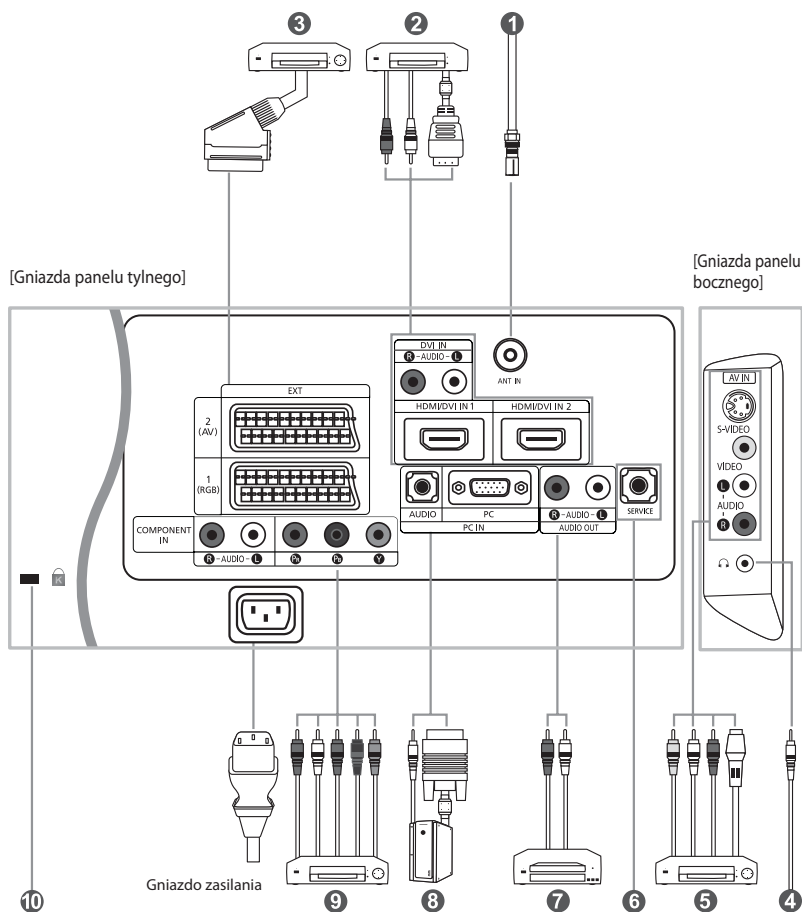
#### Wskaźnik zasilania

Miga i wyłącza się, gdy telewizor jest włączony, a zapala się w trybie gotowości.

### 7 Czujnik podczerwieni

Pilot zdalnego sterowania należy skierować w to miejsce w telewizorze.

## Panel podłączeń



- Przed podłączeniem zewnętrznego urządzenia należy upewnić się, że wyłączone zostało zasilanie telewizora.
- Przy podłączaniu urządzenia zewnętrznego należy dopasować kolor gniazda do koloru kabla.



### 1 Podłączanie anteny RTV lub telewizji kablowej

Aby prawidłowo odbierać kanały telewizyjne, odbiornik musi odbierać sygnał z jednego z następujących źródeł:

- Antena zewnętrzna / Sieć telewizji kablowej / Antena satelitarna

### 2 Podłączanie złączy HDMI/DVI

- Urządzenie obsługuje połączone urządzenia audio-wideo obsługujące połączenia HDMI (przystawki, odtwarzacze DVD, odbiorniki audio-wideo i telewizory cyfrowe).

- Połączenie HDMI nie wymaga dodatkowego połączenia doprowadzającego sygnał dźwięku.

#### ➤ Co to jest HDMI?

„High Definition Multimedia interface” (HDMI) to połączenie umożliwiające przesyłanie cyfrowego obrazu o wysokiej rozdzielczości oraz wielokanałowego cyfrowego dźwięku (format 5.1).

Interfejs HDMI/DVI służy do doprowadzania sygnału DVI do dodanego urządzenia za pomocą odpowiedniego przewodu (dostępny oddzielnie). Różnica pomiędzy interfejsem HDMI i DVI polega na tym, że interfejs HDMI jest mniejszy, ma zainstalowaną funkcję kodowania HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) oraz obsługuje wielokanałowy dźwięk cyfrowy.

#### ➤ Do tego połączenia należy użyć kabla DVI-HDMI lub przedłużacza HDMI-DVI oraz złącza „R - AUDIO - L” wejścia DVI jako źródła sygnału dźwiękowego.

- W przypadku wykorzystania złącza HDMI lub DVI do podłączania tego produktu do dekodera, odtwarzacza DVD lub konsoli do gier itp. należy upewnić się, że produkt został ustawiony w zgodny tryb wyjściowego sygnału wideo, tak jak przedstawiono w tabeli poniżej. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować zniekształcenie, rozbitcie na części lub brak obrazu.

#### ➤ Obsługiwane tryby dla złączy DVI i HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Moduł	O	O	O	O	O	O	O

- Nie należy podłączać złącza HDMI/DVI do komputera PC ani karty graficznej laptopa. (Spowoduje to wyświetlenie pustego ekranu).

### 3 Podłączanie dekodera, magnetowidu i odtwarzacza DVD

- Kabel SCART magnetowidu lub odtwarzacza DVD należy podłączyć do złącza (opcjonalny) SCART w magnetowidzie lub odtwarzaczu DVD.

- Jeśli chcesz mieć podłączoną zarówno przystawkę, jak i magnetowid (lub DVD), podłącz przystawkę do magnetowidu (lub DVD), a magnetowid (lub DVD) do telewizora.

### 5 Podłączanie zewnętrznych urządzeń audio-wideo

- Kabel RCA lub S-VIDEO należy podłączyć do odpowiedniego zewnętrznego urządzenia audio-wideo, takiego jak magnetowid, odtwarzacz DVD lub kamera wideo.

- Kable sygnału dźwięku RCA należy podłączyć do złącza „R - AUDIO - L” z tyłu telewizora, a drugi koniec do odpowiednich wyjść audio w zewnętrznym urządzeniu audio-wideo.

- Słuchawki można podłączyć do gniazda słuchawkowego (4) w tylnej części odbiornika. Po podłączeniu słuchawek dźwięk z wbudowanych głośników zostanie wyłączony.

### 6 SERWIS

- Złącze serwisowe do użytku dla wykwalifikowanych pracowników serwisu.

### 7 Podłączanie złącza AUDIO

- Podłącz kable audio RCA do złączy „R - AUDIO - L” z tyłu telewizora, a ich drugie końce do odpowiednich wejść audio we wzmacniaczu lub zestawie kina domowego.

### 8 Podłączanie komputera

- Kabel D-Sub (opcjonalny) należy podłączyć do wejścia „PC (PC IN)” z tyłu telewizora, a jego drugi koniec do karty wideo w komputerze.

- Kabel sygnału dźwięku stereofonicznego (opcjonalny) należy podłączyć do wejścia „AUDIO (PC IN)” z tyłu telewizora, a drugi koniec do odpowiedniego wyjścia „Audio Out” karty dźwiękowej w komputerze.

### 9 Podłączanie urządzeń zewnętrznych (dekoder cyfrowy/DVD)

- Kable komponentowego sygnału wideo (opcjonalne) należy podłączyć do złączy sygnału komponentowego („Pr”, „Ps”, „Y”) z tyłu telewizora, a pozostałe końce do odpowiednich wyjść wideo w dekodercie cyfrowym lub odtwarzaczu DVD.

- Jeśli chcesz mieć podłączoną zarówno przystawkę, jak i telewizję cyfrową (lub DVD), podłącz przystawkę do odbiornika telewizji cyfrowej (lub DVD), a odbiornik telewizji cyfrowej (lub DVD) do złącza rozdzielnych składowych sygnału („Pr”, „Ps”, „Y”) w telewizorze.

- Czasami złącza Y, Pb i Pr są w urządzeniach cyfrowych (telewizja cyfrowa lub DVD) oznaczane jako Y, B-Y i R-Y lub Y, Cb i Cr.

- Kable sygnału dźwięku RCA (opcjonalne) należy podłączyć do złącza „R - AUDIO - L” z tyłu telewizora, a drugi koniec do odpowiednich wyjść audio w dekodercie cyfrowym lub odtwarzaczu DVD.

- Optymalny tryb wyświetlania obrazu dla tego telewizora LCD to 1080p.

- Maksymalna rozdzielczość obrazu tego telewizora LCD jest dostępna w trybie 1080p.

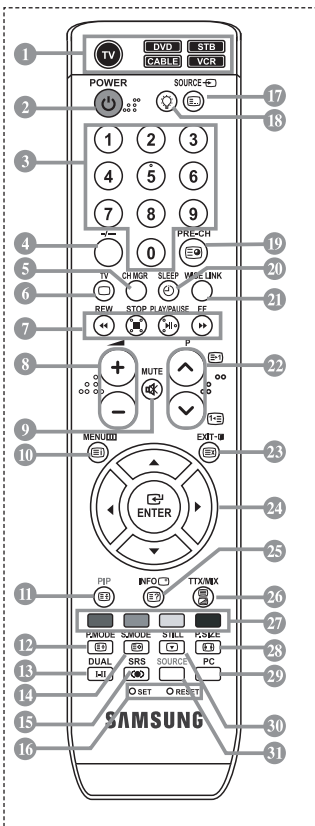
### 10 Zabezpieczenie Kensington

- Zabezpieczenie Kensington (opcjonalne) to mechanizm służący do fizycznego zablokowania urządzenia używanego w miejscach publicznych.

- Informacje dotyczące korzystania z blokad można uzyskać w miejscu zakupu telewizora.

- W zależności od modelu monitora umiejscowienie zabezpieczenia Kensington może być różne.

## Pilot (wszystkie funkcje oprócz teletextu)



- 1 Wybór urządzenia docelowego, które ma być sterowane za pomocą pilota firmy Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) (Patrz strona 36~40)
- 2 Przycisk stanu gotowości TV
- 3 Przyciski numeryczne umożliwiające bezpośrednie wybieranie kanałów
- 4 Wybór kanału jedno- lub dwucyfrowego
- 5 Wyświetlanie na ekranie okno „Menedżer Kanałów”
- 6 Bezpośrednio przechodzi do trybu
- 7 Funkcje odtwarzacza wideo i DVD: REW (wyszukiwanie do tyłu), STOP (zatrzymywanie), PLAY/PAUSE (odtwarzanie/wstrzymywanie), FF (przewijanie do przodu)
- 8 Zmniejszanie głośności  
Zwiększanie głośności
- 9 Chwilowe wyciszenie dźwięku
- 10 Wyświetlanie menu oraz potwierdzanie zmian.
- 11 Włączanie/wyłączanie funkcji PIP (obraz w obrazie)
- 12 Wybór efektów obrazu
- 13 Wybór efektu dźwiękowego
- 14 Wybór trybu dźwięku
- 15 Wybór opcji SRS TSXT
- 16 **SET:** Dostosowanie 5-ciu różnych urządzeń - telewizora, odtwarzacza DVD, dekodera telewizji satelitarnej, dekodera telewizji kablowej lub magnetowidu.  
**RESET:** Gdy pilot nie działa, zmień baterie i przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia przez 2-3 sekundy naciskaj przycisk „RESET”.
- 17 Wybieranie źródła sygnału wejściowego
- 18 Podczas naciskania tego przycisku różne przyciski (np. wyboru sprzętu docelowego, regulacji głośności i zmiany kanałów, wyciszenia) świecą się przez kilka sekund, a następnie wyłączają się w celu oszczędzania energii. Funkcja ta umożliwia wygodne korzystanie z pilota w nocy lub w warunkach słabego oświetlenia.
- 19 Poprzedni kanał
- 20 Automatyczne wyłączenie
- 21 Funkcja ta umożliwia załadowanie zapisanych zdjęć (JPEG) oraz plików dźwiękowych (MP3) i ich oglądanie lub odtwarzanie w telewizorze.
- 22 P: Następny kanał  
P: Poprzedni kanał
- 23 Wyjście z menu ekranowego
- 24 Sterowanie kursorem w menu
- 25 Wyświetlanie informacji o aktualnie oglądanym programie
- 26 Wybór rozmiaru obrazu
- 27 Bezpośrednio przechodzi do trybu (PC).
- 28 Stopklatka
- 29 Wybór źródła sygnału wejściowego

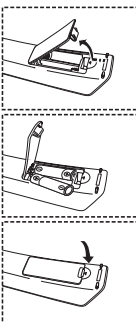
### Funkcje Telegazety

- 6 Wyjście z telegazety
- 10 Indeks telegazety
- 11 Blokada telegazety
- 12 Wybór rozmiaru telegazety
- 13 Zapisywanie strony telegazety
- 17 Wybór trybu telegazety (LIST/FLOF)
- 18 Podstrona telegazety
- 22 P: Następna strona telegazety  
P: Poprzednia strona telegazety
- 23 Anulowanie teletextu
- 25 Wyświetlanie ukrytego tekstu
- 26 Można również wybrać opcję Teletext, Double oraz Mix.
- 27 Wybór tematu Fastext

➤ Działanie pilota może być zakłócone przez jasne światło.

➤ Pilot może być obsługiwany przez osoby niedowidzące, ponieważ umieszczono na nim wypukłości w kodzie Braille’a przy przyciskach włączania i zmiany kanału oraz głośności.

## Wkładanie baterii do pilota



1. Unieś do góry pokrywę z tyłu pilota w sposób przedstawiony na rysunku.
2. Włóż dwie baterie typu AAA.  
➤ Pamiętaj, aby dopasować bieguny „+” i „-” baterii zgodnie z rysunkiem wewnątrz komory.
3. Załóż pokrywę.  
➤ Jeśli nie planujesz używać pilota przez dłuższy czas, wyjmij baterie i przechowaj je w chłodnym, suchym miejscu. Pilota można używać z maksymalnej odległości ok. 23 stopy (7m) od odbiornika. (Przy standardowym korzystaniu z odbiornika, baterie powinny wystarczyć na około jeden rok.)

### Jeśli pilot nie działa poprawnie, należy sprawdzić następujące rzeczy:

1. Czy telewizor jest włączony?
2. Czy bieguny baterii zostały umieszczone odwrótnie?
3. Czy baterie są naładowane?
4. Czy nie wystąpiła awaria sieci elektrycznej lub czy nie odłączono kabla zasilania?
5. Czy w pobliżu znajduje się specjalne światło fluorescencyjne lub reklama neonowa?

## Włączanie i wyłączanie

### Przewód zasilający jest podłączony z tyłu odbiornika.

1. Podłącz przewód zasilający do odpowiedniego gniazdka.
  - Wskaźnik trybu gotowości na panelu przednim telewizora zacznie świecić.
2. Naciśnij przycisk **⏻** na panelu przednim telewizora.
  - Możesz także nacisnąć przycisk **TV** (Ⓢ) zasilania **POWER** **⏻** na pilocie, aby włączyć telewizor.
  - Zostanie automatycznie wybrany ostatnio oglądany kanał.
3. Użyj przycisków numerycznych (0~9) lub przycisków zmiany kanału w górę/w dół (⏮/⏭) na pilocie, lub też przycisku **< C/P. ⏮ >** znajdującego się na prawym boku telewizora.
  - Przy pierwszym włączeniu odbiornika pojawi się prośba o wybranie języka, w którym mają być wyświetlane menu.
4. Aby wyłączyć odbiornik, ponownie naciśnij przycisk **POWER** **⏻**.

## Przestawianie telewizora w tryb gotowości

**Możesz przełączyć odbiornik w tryb czuwania, aby zmniejszyć pobór prądu. Tryb czuwania może być przydatny do chwilowej przerwy w oglądaniu telewizji (na przykład, podczas posiłku).**

1. Naciśnij przycisk **POWER** **⏻** na pilocie.
  - Ekran jest wyłączony i świeci się niebieski wskaźnik trybu gotowości na panelu przednim telewizora.
2. Aby włączyć odbiornik wystarczy ponownie nacisnąć przycisk **POWER** **⏻**, przycisk numeryczny (0~9) lub przycisk zmiany kanałów góra/dół (⏮/⏭).
  - Nie zostawiaj odbiornika w trybie czuwania na dłuższy okres czasu (na przykład, wyjeżdżając na wakacje) Najlepiej jest odłączyć odbiornik od sieci i anteny.

## Plug & Play



**W momencie gdy zasilanie telewizora jest włączane po raz pierwszy, pewne podstawowe ustawienia klienta są wybierane automatycznie w odpowiedniej kolejności. Dostępne są następujące ustawienia.**

1. Naciśnij przycisk zasilania **POWER** **⏻** na pilocie.  
Na ekranie pojawi się komunikat „Start Plug & Play” z zaznaczonym przyciskiem „OK”.
2. Za pomocą przycisku **⏮** lub **⏭** zaznacz opcję „Shop” lub „Home” i naciśnij przycisk **ENTER**.
  - W przypadku korzystania z urządzenia w domu w celu uzyskania najlepszego efektu zaleca się ustawienie telewizora na tryb Home.
  - Tryb Shop jest przeznaczony tylko do użytku w sklepie.
  - Jeśli urządzenie jest ustawione na Shop Mode, przytrzymaj przez 5 sekund przycisk **MENU** znajdujący się z boku telewizora, aby powrócić do trybu Dynamiczny.
3. Wybierz odpowiedni język, naciskając przycisk **▲** lub **▼**.  
Naciśnij przycisk **ENTER** aby potwierdzić wybór.
4. Pojawi się informacja „Sprawdź antenę”. z zaznaczonym przyciskiem „OK”.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Sprawdź, czy kabel antenowy został podłączony prawidłowo.
5. Wybierz odpowiedni kraj za pomocą przycisku **▲** lub **▼**.  
Naciśnij przycisk **ENTER** aby potwierdzić wybór.
6. Zostanie wyświetlone menu „Automat. zapam.” z zaznaczoną opcją „Uruchom”.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Wyszukiwanie kanałów rozpocznie się i zakończy automatycznie.
  - Po zapisaniu wszystkich dostępnych kanałów wyświetlane jest menu „Ust. zegara”.
  - Naciśnij przycisk **ENTER** w dowolnej chwili, aby przerwać proces programowania.
7. Naciśnij przycisk **ENTER** button.  
Wybierz „godz.” i „Minuta”, naciskając przycisk **⏮** lub **⏭**.  
Ustaw „godz.” i „Minuta”, naciskając przycisk **▲** lub **▼**.
  - Godziny i minuty można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.
8. Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zatwierdzić ustawienia.

• **Język:** Wybór żądanego języka.

• **Kraj:** Wybór żądanego kraju.

• **Automat. zapam.:** Automatyczne wyszukiwanie i zapisywanie kanałów dostępnych na danym obszarze.

• **Ust. zegara:** Ustawianie aktualnego czasu w zegarze telewizora.



### Aby zresetować tę funkcję...

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Plug & Play”.
3. Na ekranie pojawi się komunikat „Inicjalizacja funkcji Plug&Play”.



### - Automatyczne zapamiętywanie kanałów

### - Ręczne zapamiętywanie kanałów

## Automatyczne zapamiętywanie kanałów

*Możesz przeszukać dostępne zakresy częstotliwości (ich dostępność zależy od kraju).*

*Przydzielane automatycznie numery programów mogą nie odpowiadać numerom preferowanym lub faktycznym.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Kraj”.
3. Wybierz odpowiedni kraj za pomocą przycisku **▲** lub **▼**.  
Naciśnij przycisk **ENTER** aby potwierdzić wybór.
4. Aby wybrać opcję „Automat. zapam.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Rozpocznie się programowanie w telewizorze wszystkich dostępnych kanałów.  
➤ W d owolnym momencie naciśnij przycisk **ENTER**, aby przerwać programowanie i powrócić do menu „Kanał”.
6. Po zaprogramowaniu wszystkich dostępnych kanałów ponownie zostanie wyświetlone menu „Sortuj”.

## Ręczne zapamiętywanie kanałów

*Możesz ustawić do 100 kanałów, łącznie z kanałami odbieranymi przez sieć kablową.*

*Przy ręcznym zapamiętywaniu kanałów możesz:*

- ◆ **Zdecydować, czy zostanie zapamiętany każdy znaleziony kanał.**
- ◆ **Wybrać numer programu dla każdego zapamiętanego kanału, który ma zostać oznaczony.**

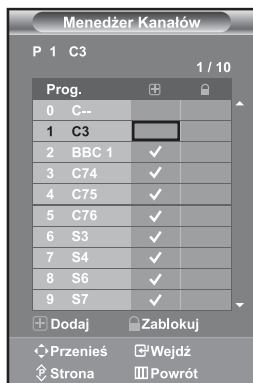
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Pamięć ręczna”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Program”.
4. Aby przypisać kanałowi numer programu, wyszukaj odpowiedni numer naciskając przycisk **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Możesz również ustawić numer programu za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

5. Aby wybrać opcję „System obrazu”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
6. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** zaznacz żądany standard kolorów, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
7. Aby wybrać opcję „System fonii”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
8. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** zaznacz żądany standard dźwięku, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Jeśli występują zakłócenia dźwięku lub nie ma dźwięku, wybierz inny system obsługi dźwięku.
9. Jeśli znasz numer kanału, który chcesz zapamiętać, za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz opcję „Kanał”. Naciśnij przycisk **ENTER**. Wybierz **C** (kanał antenowy) lub **S** (kanał kablowy) za pomocą przycisku **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **▶**, aby wybrać kanał. Wybierz żądany numer, naciskając przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.  
➤ Tryb wybierania kanałów: **P** (Tryb programowy), **C** (tryb kanału antenowego), **S** (Tryb kanałów kablowych)  
➤ Kanał można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.
10. Jeśli nie znasz numerów kanałów, za pomocą przycisków **▲** lub **▼** wybierz opcję „Szukaj”. Naciśnij przycisk **ENTER**. Wyszukaj kanał za pomocą przycisków **▲** lub **▼**, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
11. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼** aby wybrać opcję „Zapisz”. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „OK”.
12. Powtarzaj czynności 3 do 11 dla każdego kanału, który ma zostać zapamiętany.

• **Program:** Wybór numeru programu dla danego kanału.  
• **System obrazu:** Ustawianie obsługiwanego systemu kolorów.  
• **System fonii:** Ustawianie obsługiwanego systemu dźwięku.

• **Kanał:** Wybór kanału.  
• **Szukaj:** Wyszukiwanie częstotliwości danego kanału.  
• **Zapisz:** Zapisywanie ustawień.

## Programowanie Menedżera kanałów



*Ustaw kanały zgodnie z własnymi upodobaniami.*

*Można wtedy usuwać, dodawać lub blokować żądane kanały.*

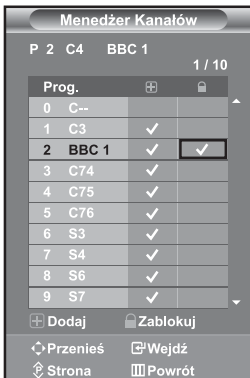
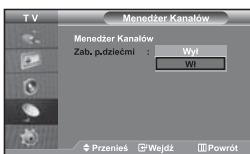
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Menedżer Kanałów”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **ENTER**, aby wybrać opcję „Menedżer Kanałów”.
4. Naciśnij przycisk **▶**, aby wybrać linię, **⊞** ”.
5. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** zaznacz niechciany kanał, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**, aby go usunąć.
6. Powtórz czynność opisaną w punkcie 5, aby usunąć lub dodać inne kanały.
7. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➤ Ikona „**⊞**” jest aktywna, jeśli opcja „Zab. p.dziećmi” jest ustawiona na „W”.



Opcje te można ustawić również za pomocą przycisku **CH MGR** na pilocie.

## Włączanie zabezpieczenia przed dziećmi



*Ta funkcja uniemożliwia osobom nieupoważnionym (np. dzieciom) oglądanie nieodpowiednich programów przez wyłączenie obrazu i dźwięku. Zabezpieczenia przed dziećmi nie można wyłączyć za pomocą przycisków po prawej dolnej stronie panelu. Można je wyłączyć tylko przy użyciu pilota, dlatego pilota należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  2. Aby wybrać opcję „Menedżer Kanałów”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „Zab. p.dziećmi”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  4. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać „Wi”.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
  5. Aby wybrać opcję „Menedżer Kanałów”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  6. Za pomocą przycisku **▶** zaznacz wiersz w kolumnie „”.
  7. Za pomocą przycisków **▲** i **▼** zaznacz kanały, które chcesz zablokować, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  8. Powtórz czynność opisaną w punkcie 7, aby zablokować lub odblokować inne kanały.
  8. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Wybierz ustawienie „Wi” lub „Wyl” dla opcji „Zab. p.dziećmi”, aby w prosty sposób włączyć lub wyłączyć kanały, dla których zaznaczono pole „”.

## Sortowanie zapamiętanych kanałów

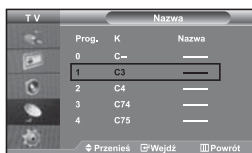


**Możesz zamienić numery dwóch kanałów, aby:**

- ◆ **Zmienić kolejność, w której zostały automatycznie zapamiętane.**
- ◆ **Przypisać łatwe do zapamiętania numery kanałom, które oglądasz najczęściej.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Sortuj”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** wybierz numer kanału, który chcesz zmienić. Naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Wybrany numer kanału wraz z jego nazwą zostanie przeniesiony na prawą stronę.
4. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** przejdź do pozycji, którą chcesz zmienić i naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Wybrany kanał został zamieniony na kanał zapamiętany poprzednio pod wybranym numerem.
5. Powtórz czynności 3 i 4, aby ustawić pozycję kolejnego kanału.
6. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

## Przypisywanie nazw kanałom



**Jeżeli wraz z sygnałem nadawca emituje informacje o kanale, jego nazwa zostaje przypisana automatycznie. Nazwę tę można zmienić na dowolną inną.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Nazwa”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. W razie potrzeby za pomocą przycisków **▲** lub **▼** wybierz kanał, któremu chcesz przypisać nową nazwę. Naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Dookoła pola nazwy zostanie wyświetlony pasek wyboru.

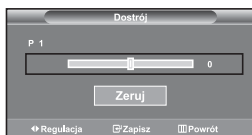
4. Aby...	Wystarczy...
Wybrać literę, cyfrę lub symbol	przycisk <b>▲</b> lub <b>▼</b>
Przejdź do następnej litery	przycisk <b>▶</b>
Przejdź do poprzedniej litery	przycisk <b>◀</b>
Zatwierdzić nazwę	przycisk <b>ENTER</b>

➤ Nazwy mogą zawierać następujące znaki:

Litery alfabetu (A~Z) / Cyfry (0~9) / Special characters ( , , spacja)

5. Powtarzaj czynności **3** do **4** dla każdego kanału, do którego ma zostać przypisana nowa nazwa.
6. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

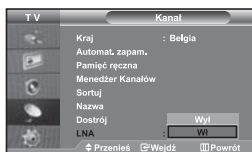
## Dostrajanie odbioru kanału



**Użyj funkcji dostrajania precyzyjnego, aby ręcznie dostosować ustawienie danego kanału do najlepszego odbioru.**

1. Użyj przycisków numerycznych do bezpośredniego wybrania kanału, który chcesz dostrajć.
  2. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „Dostrój”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  4. Za pomocą przycisków **◀** lub **▶** dopasuj częstotliwość. Naciśnij przycisk **ENTER**.
  5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Dostrajone kanały, które zostały zapisane, są zaznaczone gwiazdką „\*” po prawej stronie numeru kanału na liście kanałów. Numer kanału przybierze kolor czerwony.
- Aby zresetować dostrajanie, za pomocą przycisków **▲** lub **▼** zaznacz opcję Zeruj, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

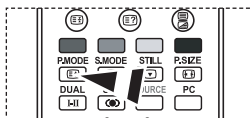
## Korzystanie ze wzmacniacza niskoszumowego (LNA)



*Funkcja ta jest niezwykle przydatna w sytuacji, gdy odbierany jest słaby sygnał. Wzmacniacz niskoszumowy LNA wzmacnia słaby sygnał a niskoszumowy przedwzmacniacz podnosi poziom sygnału wejściowego.*

2. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Aby wybrać opcję „Kanał”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „LNA”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Za pomocą przycisków ▲ i ▼ zaznacz opcję „Wyl” lub „Wl”.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
  4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Jeśli po wybraniu dla opcji LNA ustawienia Wl obraz jest niewyraźny, należy wybrać ustawienie Wyl.
- Opcja LNA musi być skonfigurowana dla każdego trybu obrazu.

## Zmiana standardu obrazu



Możesz także naciśnąć przycisk **P.MODE** na pilocie, aby wybrać jedno z ustawień obrazu.

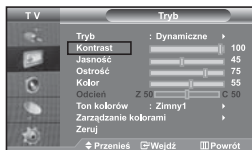
*Możesz wybrać typ obrazu, który najlepiej odpowiada Twoim preferencjom oglądania.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**, aby wybrać opcję „Tryb”.  
Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądany efekt obrazu. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Dynamiczne:** Wybór ustawień dla obrazu w wysokiej rozdzielczości wyświetlanego w jasnym pomieszczeniu.
- **Standardowy:** Wybór ustawień optymalnych dla wyświetlania obrazu w normalnych warunkach.
- **Film:** Wybór ustawień obrazu wyświetlanego w ciemnym pomieszczeniu.
- **Użytkownika:** Wybór ustawień obrazu zgodny z preferencjami użytkownika.  
(Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Regulacja opcji o obraz niestand.”).

- Tryb wyświetlania obrazu musi zostać ustawiony oddzielnie dla każdego źródła sygnału wejściowego.
- Domyślne ustawienia fabryczne można przywrócić za pomocą przycisku „Zeruj”.  
(Szczegółowe informacje można znaleźć w części „Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych obrazu”, strona 14).

## Regulacja opcji o obraz niestand.



*Odbiornik posiada szereg ustawień, które umożliwiają regulację jakości obrazu.*

1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z punktami 1-3 w części „Zmiana standardu obrazu”.
2. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ zaznacz żądaną pozycję. Naciśnij przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku ◀ lub ▶ zmniejsz lub zwiększ wartość zaznaczonej pozycji. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Kontrast:** Dostosowanie kontrastu pomiędzy obiektami a tłem.
- **Jasność:** Dostosowanie jasności całego ekranu.
- **Ostrość:** Dostosowanie ostrości krawędzi obiektów (wyostrażanie lub rozmywanie).
- **Kolor:** Dostosowanie kolorów (ich rozjaśnienie lub przyciemnienie).
- **Odcień (tylko system NTSC):** Dostosowanie koloru obiektów poprzez nadawanie im bardziej czerwonego lub zielonego odcienia, aby nabrały naturalniejszego wyglądu.

- Zmienione wartości przechowywane są zgodnie z wybranym trybem wyświetlania obrazu.
- W trybie PC można zmieniać tylko ustawienia „kontrast”, „jasność” i „kolor”.



## Zmiana tonu kolorów



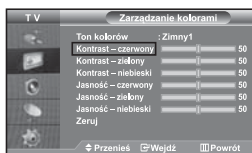
**Można wybrać preferowaną i dostosowaną do wzroku użytkownika temperaturę kolorów.**

1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z punktami 1–3 w części „Zmiana standardu obrazu”, strona 12.
2. Aby wybrać opcję „Ton kolorów”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz żądane ustawienie temperatury kolorów. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Zimny2:** zmienia temperaturę barw na bardziej niebieską niż w opcji „Zimny1”.
- **Zimny1:** zmienia odcień bieli na niebieskawy.
- **Normalny:** zachowuje prawidłowy odcień bieli.
- **Ciepły1:** zmienia odcień bieli na czerwonawy.
- **Ciepły2:** zmienia temperaturę barw na bardziej czerwony niż w opcji „Ciepły1”.

➤ Ustawienia parametrów zapisywane są zgodnie z wybranym trybem obrazu.

## Zmiana temperatury kolorów za pomocą wybranego składnika koloru



**Można zmienić temperaturę kolorów za pomocą wybranego składnika koloru.**

1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z punktami 1–3 w części „Zmiana standardu obrazu”, strona 12.
2. Aby wybrać opcję „Zarządzanie kolorami”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby wybrać poszczególny element. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zmniejszyć lub zwiększyć wartość określonego składnika. Naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Kontrast – czerwony:** Rozjaśnienie lub wzmocnienie składnika czerwonego na linii pomiędzy obiektami a tłem.
- **Kontrast – zielony:** Rozjaśnienie lub wzmocnienie składnika zielonego na linii pomiędzy obiektami a tłem.
- **Kontrast – niebieski:** Rozjaśnienie lub wzmocnienie składnika niebieskiego na linii pomiędzy obiektami a tłem.
- **Jasność – czerwony:** Regulacja jasności składnika czerwonego na całym ekranie.
- **Jasność – zielony:** Regulacja jasności składnika zielonego na całym ekranie.
- **Jasność – niebieski:** Regulacja jasności składnika niebieskiego na całym ekranie.
- **Zeruj:** Przywrócenie wszystkich ustawień do wartości domyślnych.

➤ Nie można wybrać „Ton kolorów” z „Zarządzanie kolorami”.

## Przywracanie domyślnych ustawień fabrycznych obrazu



Istnieje możliwość przywrócenia domyślnych ustawień fabrycznych obrazu.

1. Aby wybrać żądany efekt obrazu, należy postępować zgodnie z punktami 1–3 w części „Zmiana standardu obrazu”, strona 12.
2. Aby wybrać opcję „Zeruj”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
  - Położenie „Zeruj” będzie zdefiniowana w każdym trybie obrazu.

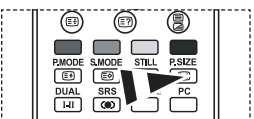
## Zmiana rozmiaru obrazu






Wymiary obrazu można dopasować do własnych wymagań.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Rozmiar”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Zaznacz odpowiednią opcję, naciskając przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

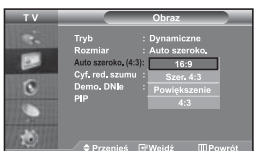
- **Auto szeroko.:** Automatyczne dopasowanie rozmiaru obrazu do proporcji ekranu „16:9”.
- **16:9:** Dostosowanie rozmiaru obrazu do formatu 16:9 (filmy DVD lub szerokokątny przekaz telewizyjny).
- **Szer. 4:3:** Powiększenie obrazu do formatu większego niż 4:3.
- **Powiększenie :** Powiększenie obrazu w formacie 16:9 (w pionie) do pełnego rozmiaru ekranu.
- **4:3:** Jest to ustawienie domyślne dla filmu wideo lub standardowego przekazu telewizyjnego.



Z opcji tych można korzystać, naciskając przycisk **P.SIZE** na pilocie.

- Funkcja „Auto szeroko.” jest dostępna tylko w trybie „TV”, „Złącze1”, „Złącze2”, „AV” i „S-Video”.
- W trybie PC ustawienia można zmieniać tylko w trybach „16:9” i „4:3”.
- Powiększenie : Wybierz opcję  za pomocą przycisku **▲** lub **▼**. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** można przesuwając obraz w górę i w dół. Po wybraniu opcji , za pomocą przycisku **▲** lub **▼** można powiększyć lub pomniejszyć obraz w pionie.
- Szer. 4:3: Naciśnij przycisk **▶** lub **ENTER**, aby wybrać , a następnie przesuwaj obraz w górę lub w dół, używając przycisków **▲** lub **▼**.

## Zmiana opcji Auto szeroko. (4:3)

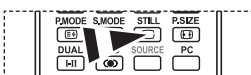


Dostosowuje rozmiar wyświetlanego obrazu do formatu 4:3, w zależności od sygnału wejściowego.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Auto szeroko.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Zaznacz odpowiednią opcję, naciskając przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
  - Funkcja ta nie działa, gdy źródło działa w trybie „Modul”, „PC”, „HDMI1”, „HDMI2”.

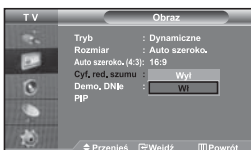
- **16:9:** Dostosowanie rozmiaru obrazu do formatu 16:9 (filmy DVD lub szerokokątny przekaz telewizyjny).
- **Szer. 4:3:** Powiększenie obrazu do formatu większego niż 4:3.
- **Powiększenie :** Powiększenie obrazu w formacie 16:9 (w pionie) do pełnego rozmiaru ekranu.
- **4:3:** Jest to ustawienie domyślne dla filmu wideo lub standardowego przekazu telewizyjnego.

## Zatrzymywanie wyświetlanego obrazu



*Aby zatrzymać kadr (stopklatka), należy nacisnąć przycisk STILL na pilocie. Ponowne naciśnięcie przycisku anuluje funkcję stopklatki.*

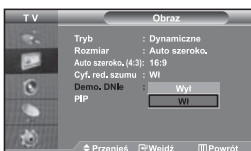
## Cyf. red. szumu



*Funkcja ta eliminuje zakłócenia atmosferyczne i odbicia, które mogą pojawić się na ekranie. Jest ona przydatna, gdy sygnał docierający do telewizora jest zbyt słaby.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Cyf. red. szumu”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wl” lub „Wyl”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

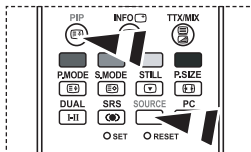
## DNLe Demo (Digital Natural Image engine)



*Nowoczesna technologia firmy Samsung oferuje dokładniejszy obraz o lepszym kontraście i bieli. Nowy algorytm kompensacji obrazu gwarantuje widzom jaśniejszy i wyraźniejszy obraz. Technologia DNLe dostosuje każdy sygnał do Twoich oczu. Działanie technologii DNLe do poprawy jakości obrazu można sprawdzić, włączając tryb demonstracji DNLe.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  2. Aby wybrać opcję „Demo, DNLe”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „Wl” lub „Wyl”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**
  4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Funkcja ta nie działa, gdy źródło działa w trybie PC.
  - Tryb Demo, DNLe ma na celu zaprezentowanie różnicy między zwykłym obrazem a obrazem poddanym obróbce przez technologię DNLe.
  - Domyślnie obraz jest wyświetlany z zastosowaniem technologii DNLe.

## Wyświetlanie obrazu w obrazie (PIP)



Naciśnij kilkakrotnie przycisk **PIP** na pilocie, aby włączyć lub wyłączyć funkcję „PIP”.

**Obraz podrzędny możesz wyświetlać w obrazie głównym ustawionego programu lub obrazu wideo. Dzięki temu możesz oglądać obraz ustawionego programu lub obraz wideo z dowolnego podłączonego urządzenia oglądając jednocześnie obraz główny.**

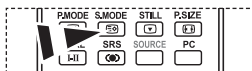
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Obraz”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „PIP”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**.  
Aby wybrać opcję „Wł”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.  
➤ Jeśli funkcja PIP jest aktywna, rozmiar okna głównego zmienia się na „16:9”.
4. Aby wybrać opcję „Źródło”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** zaznacz źródło sygnału wyświetlanego w okienku i naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Okienko podglądu może obsługiwać różne źródła sygnału w zależności od tego, co jest wyświetlane w głównym oknie.
5. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼** aby wybrać opcję „Przełączanie”. Aby zamienić obraz główny i obraz w okienku, zaznacz opcję „Przełączanie” i naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Obraz główny i obraz podrzędny zostaną zamienione.  
➤ Jeśli obraz główny jest w trybie „PC”, opcja „Przełączanie” nie jest dostępna.
6. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć opcję „Rozmiar”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** zaznacz rozmiar okna podglądu, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Jeśli obraz główny jest w trybie „PC”, opcja „Rozmiar” nie jest dostępna.
7. Aby wybrać opcję „Położenie”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**. Wybierz położenie obrazu podrzędnego, naciskając przycisk **▲** lub **▼** a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
8. Aby wybrać opcję „Program”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**. Naciskając przycisk **▲** lub **▼** możesz wybrać kanał, który chcesz oglądać w obrazie podrzędnym. Naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Położenie „Program” może być włączona po wybraniu opcji „TV” dla okienka podglądu.
9. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.  
➤ Można zauważyć, że obraz w okienku PIP stanie się nieco inny po ustawieniu wyświetlania gry lub tekstów piosenek do karaoke na ekranie głównym.

- **Źródło:** Wybór źródła obrazu w okienku.
- **Rozmiar:** Wybór rozmiaru okienka.
- **Przełączanie:** Służy do zamiany obrazu głównego i podrzędnego.
- **Położenie:** Przesuwanie okienka.
- **Program:** Zmiana obrazu w okienku.

➤ Ustawienia funkcji PIP (O: PIP działa, X: PIP nie działa)

Ogólnie	Okienko	TV	Złącze1	Złącze2	AV	S-Video	Moduł	PC	HDMI1	HDMI2
TV	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Złącze1	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Złącze2	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Moduł	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC	O	O	O	O	X	X	X	X	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2	O	O	O	O	O	O	O	X	X	X

## Zmiana standardu dźwięku



Opcje te można wybrać w prosty sposób, naciskając przycisk **S.MODE** na pilocie.

**Podczas oglądania danego programu możesz wybrać rodzaj specjalnych efektów dźwiękowych.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER**, aby wybrać opcję „Tryb”.
3. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** wybierz żądany efekt dźwiękowy, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

♦ **Standardowy:** standardowe ustawienia dźwięku.

♦ **Muzyka:** ustawienia podkreślające muzykę (na tle głosów).

♦ **Film:** ustawienia żywego i pełnego dźwięku przy odtwarzaniu filmów.

♦ **Mowa:** ustawienia podkreślające głosy (na tle dźwięków).

♦ **Użytkownika:** ustawienia zgodne z preferencjami użytkownika.  
(Szczegółowe informacje można znaleźć w punkcie „Regulacja ustawień dźwięku”)

## Regulacja ustawień dźwięku

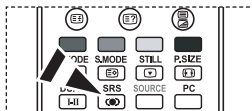
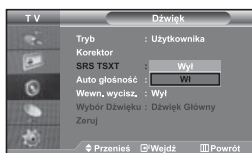


**Możesz regulować ustawienia dźwięku odpowiednio do Twoich preferencji osobistych.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Korektor”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisków **◀** lub **▶** zaznacz żądaną pozycję. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby ustawić żądaną wartość. Naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

➤ Jeśli wprowadzisz jakiegokolwiek zmiany w tych ustawieniach, tryb dźwięku zostanie automatycznie zmieniony na „Użytkownika”.

## Ustawianie trybu TruSurround XT (SRS TSXT)




Opcje te można także wybrać, naciskając przycisk **SRS** na pilocie.

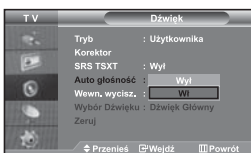
**TruSurround XT to opatentowana technologia SRS umożliwiająca odtwarzanie wielokanałowego dźwięku 5.1 przez dwa głośniki. TruSurround oferuje przekonujące, wirtualne wrażenie dźwięku przestrzennego przez dowolny zestaw dwóch głośników, w tym także przez głośniki wbudowane w telewizorze. Jest w pełni zgodny ze wszystkimi formatami dźwięku wielokanałowego.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „SRS TSXT”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wyl”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.



TruSurround XT, SRS i symbol  są znakami towarowymi SRS Labs, Inc. Technologia TruSurround XT została użyta na podstawie licencji udzielonej przez SRS Labs, Inc.

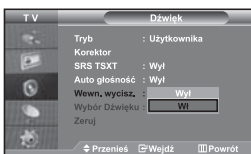
## Automatyczna regulacja głośności



*Ponieważ każda stacja nadawcza posiada własne parametry sygnałowe, dlatego trudno jest ustawić dźwięk przy każdej zmianie kanału. Funkcja ta umożliwia automatyczne dopasowanie głośności na odpowiednim kanale przez obniżenie jej, gdy modulacja sygnału jest wysoka, lub podwyższenie, gdy modulacja sygnału jest niska.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Auto głośność”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wył”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

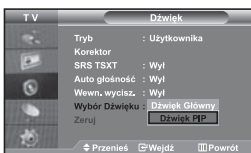
## Włączanie wewnętrznego wyciszenia



*Jeśli chcesz słuchać dźwięku przez osobne głośniki, wyłącz wewnętrzny wzmacniacz.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  2. Aby wybrać opcję „Wewn. wycisz.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wył”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
  4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Jeśli opcja „Wewn. wycisz.” jest ustawiona na wartość „Wł”, nie można zmieniać ustawień menu Dźwięk <Sound>, z wyjątkiem opcji „Wybór Dźwięku” (w trybie PIP).

## Słuchanie dźwięku obrazu podrzędnego



*W przypadku włączonych funkcji PIP możliwe jest słuchanie dźwięku z okienka podglądu.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Wybór Dźwięku”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Dźwięk PIP”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

- **Dźwięk Główny:** Przełączenie na źródło dźwięku głównego obrazu.
- **Dźwięk PIP:** Przełączenie na źródło dźwięku obrazu w okienku.

➤ Opcję tę można wybrać, jeśli funkcja „PIP” jest „Wł”.

## Przywracanie domyślnych ustawień dźwięku



**Jeśli tryb gry jest włączony, funkcja przywracania domyślnych ustawień dźwięku zostanie uaktywniona. Jeśli funkcja przywracania ustawień domyślnych zostanie wybrana po dokonaniu ustawień dźwięku w korektorze, korektor zostanie zresetowany do ustawień domyślnych.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Dźwięk”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Zeruj”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
  - Opcję tę można wybrać, jeśli funkcja „Tryb gry” jest „Wł”.

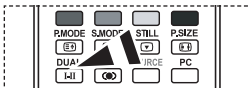
## Przylączanie słuchawek



**Aby oglądać telewizję, nie przeszkadzając zarazem innym osobom przebywającym w pomieszczeniu, można podłączyć do telewizora zestaw słuchawkowy.**

- Po włożeniu wtyczki słuchawek do odpowiedniego gniazda w menu Dźwięk (Sound) można wybrać jedynie opcje "Wewn. wycisz." oraz "Wybór Dźwięku" (w trybie PIP). (Patrz „Włączanie wewnętrznego wyciszenia” na stronie 18)
- Długotrwałe słuchanie dźwięku o dużym natężeniu przez słuchawki grozi uszkodzeniem słuchu.
- Dopóki do telewizora przyłączone są słuchawki, z głośników nie będzie wydobywał się żaden dźwięk.

## Wybór trybu dźwięku



Do ustawienia tych opcji można także użyć przycisku **DUAL** na pilocie.

**Można ustawić tryb dźwięku, naciskając przycisk „DUAL”. Naciśnięcie tego przycisku powoduje wyświetlenie na ekranie bieżącego trybu dźwięku.**

	Rodzaj dźwięku	DUAL 1/2	Domyślny
Stereo FM	Mono	MONO	Automatyczna zmiana
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
Stereo NICAM	Mono	MONO	Automatyczna zmiana
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→ MONO ↔ DUAL 1 ← DUAL 2 ←	DUAL 1

## Ustawianie i wyświetlanie zegara



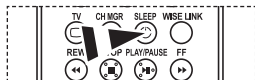
**Możesz ustawić zegar telewizora, aby po naciśnięciu przycisku „INFO”, na ekranie pojawiał się aktualny czas. Ustawienie zegara jest także niezbędne, jeżeli użytkownik chce korzystać z automatycznych wł i wyl godzinowych.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Czas”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania pozycji „Ust. zegara”.

Aby...	Naciśnij...
Przejdź do „godz.” lub „Minuta”	Przycisk <b>◀</b> lub <b>▶</b>
Ustaw opcję „godz.” lub „Minuta”	Przycisk <b>▲</b> lub <b>▼</b>
Naciśnij przycisk <b>ENTER</b> .	

5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
  - W razie odłączenia przewodu zasilania należy ponownie ustawić zegar.
  - Godziny i minuty można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.

## Nastawianie automatycznego wyłączenia



Naciśnij przycisk **SLEEP** na pilocie, aż zostanie wyświetlony odpowiedni odstęp czasowy.

Możesz wybrać okres czasu między 30 i 180 minut, po którym odbiornik automatycznie przełączy się w tryb czuwania.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  2. Aby wybrać opcję „Czas”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „Automatycz. wyl.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  4. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz żądane ustawienie czasu. (Wyl. 30, 60, 90, 120, 150, 180). Naciśnij przycisk **ENTER**.
  5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Telewizor automatycznie przestawi się w tryb gotowości w momencie, gdy licznik dojdzie do 0.

## Automatyczne włączanie i wyłączanie telewizora



Po ustawieniu włącznika i wyłącznika godzinowego telewizor:

- ◆ zaprogramowanej godzinie włączy się automatycznie i ustawi wybrany kanał.
- ◆ zaprogramowanej godzinie wyłączy się automatycznie.

➤ Przede wszystkim należy ustawić zegar telewizora.

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  2. Aby wybrać opcję „Czas”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  3. Aby wybrać opcję „Wł. czasowy”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  4. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** dostosuj pozycję „godz.”, a następnie naciśnij przycisk **▶**, aby przejść do następnej czynności. Ustaw inne pozycje w sposób podany wyżej. Na koniec naciśnij przycisk **ENTER** w celu powrotu.
  5. Aby wybrać opcję „Wyl. czasowy”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
  6. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** dostosuj pozycję „godz.”, a następnie naciśnij przycisk **▶**, aby przejść do następnej czynności. Ustaw inne pozycje w sposób podany wyżej. Na koniec naciśnij przycisk **ENTER** w celu powrotu.
  7. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
- Godziny i minuty można także ustawić za pomocą przycisków numerycznych na pilocie.
- Aby uruchomić włącznik/wyłącznik czasowy, dla pozycji „Aktywacja” należy wybrać ustawienie „Tak”



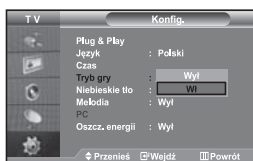
## Wybieranie źródła Język



*Po pierwszym uruchomieniu odbiornika wybierz język, w którym będzie wyświetlane menu i wskazówki.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu ekranowe. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Język”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku **▲** lub **▼** wybierz określony język. Naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Można wybrać jeden z 21 języków.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

## Korzystanie z trybu Tryb gry



*Po podłączeniu do konsoli gier takiej jak na przykład PlayStation™ lub Xbox™, można spotęgować wrażenia płynące z gry, jeśli wybierze się tryb gracza*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Tryb gry”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wł” lub „Wyl”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.
  - Aby odłączyć konsolę do gier i podłączyć inne urządzenie zewnętrzne, należy wyłączyć tryb Game (Tryb gry) w menu Setup (Konfiguracja).
  - Jeśli w trybie Tryb gry wyświetlone zostanie menu telewizyjne, obraz na ekranie drga.
  - Tryb gry jest niedostępny w trybie TV.
  - Jeśli włączony jest tryb gry:
    - Wartości trybów obrazu i dźwięku są automatycznie zmieniane na wybrane przez użytkownika, a użytkownik nie może przełączyć trybu.
    - Ustaw dźwięk za pomocą korektora.
    - Funkcja przywracania domyślnych ustawień dźwięku jest uaktywniona. Jeśli funkcja przywracania ustawień domyślnych zostanie wybrana po dokonaniu ustawień dźwięku w korektorze, korektor zostanie zresetowany do ustawień domyślnych.

## Ustawianie trybu niebieskiego ekranu / Wybieranie melodii



### Niebieskie tło:

*Jeśli urządzenie nie odbiera sygnału lub jego odbiór jest bardzo słaby, obraz z zakłóceniami w tle jest automatycznie zastępowany przez niebieski ekran. Jeśli chcesz kontynuować oglądanie słabej jakości obrazu, musisz zmienić ustawienie opcji „Niebieskie tło” na „Wyl”.*

### Melodia:

*Melodię słychać w chwili włączania i wyłączenia telewizora.*

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Niebieskie tło” lub „Melodia”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „Wl.” lub „Wyl.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

## Korzystanie z funkcji oszczędności energii



*Funkcja ta służy do dostosowywania jasności wyświetlanego na telewizorze obrazu w celu ograniczenia zużycia energii. Oglądając telewizję wieczorem, dla trybu „Oszcz. energii” należy wybrać opcję „Maks.”, aby zmniejszyć drażniący dla oczu efekt, jak również zużycie energii.*


1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu ekranowe. Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
2. Aby wybrać opcję „Oszcz. energii”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Wybierz żądaną opcję: „Wyl.”, „Niski”, „Średnia” lub „Maks.”, za pomocą przycisku **▲** lub **▼**. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.


## Wybieranie źródła sygnału.

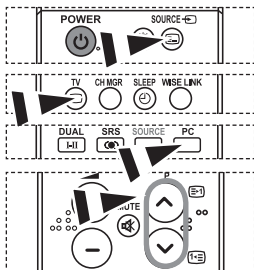


**Do wyboru jest szereg zewnętrznych źródeł podłączonych do gniazd wejściowych telewizora.**

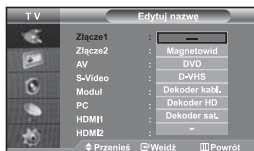
1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Naciśnij przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Wejście”.
2. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Wybierz źródło”.  
➤ Jeśli do telewizora nie jest podłączone żadne urządzenie zewnętrzne, na liście „Wybierz źródło” uaktywnione są tylko opcje „TV”, „Złącze1”, „Złącze2”. Opcje „AV”, „S-Video”, „Moduł”, „PC”, „HDMI1”, „HDMI2” są uaktywniane tylko wtedy, gdy do telewizora zostanie podłączone odpowiednie urządzenie.
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądane urządzenie.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.

 Naciśnij przycisk **SOURCE** na pilocie, aby przejrzeć wszystkie dostępne źródła sygnału. Tryb telewizora można wybrać za pomocą przycisku **TV**, przycisków numerycznych (0–9) albo P(0)/Q(9) na pilocie. Trybu nie można wybrać za pomocą przycisku **SOURCE**.

 Tryb PC można wybrać za pomocą przycisku **PC** na pilocie.



## Edycja nazw źródeł sygnału



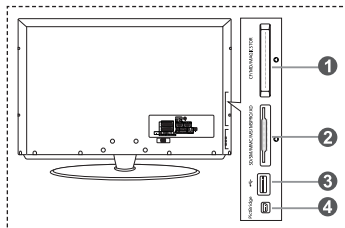
**Aby ułatwić proces wybierania źródła sygnału wejściowego, należy nadać nazwy urządzeniom podłączonym do gniazd sygnału wejściowego.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Naciśnij przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Wejście”.
2. Aby wybrać opcję „Edytuj nazwę”, naciśnij przycisk ▲ lub ▼, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz urządzenie, którego ustawienia mają być edytowane.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Za pomocą przycisku ▲ lub ▼ wybierz żądane urządzenie.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

## Korzystanie z funkcji WISELINK

**Korzystając z karty pamięci lub pamięci masowej USB można oglądać zapisane zdjęcia (pliki JPEG) lub odtwarzać pliki muzyczne (MP3).**

- Menu „Photo” obsługuje jedynie pliki graficzne w formacie JPEG.
- Menu „Music” obsługuje jedynie pliki dźwiękowe w formacie MP3.



- 1 Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR
- 2 Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card (SM) / Multimedia Card (MMC) / Karta pamięci Memory Stick / MSPRO / XD
- 3 Klasa pamięci masowych USB
  - Koncentrator USB nie jest dostępny, ponieważ korzystanie z łącza USB o połowie prędkości może wpłynąć na ograniczenie funkcjonalności sprzętu. (Dostępne jest jedynie łącze USB o pełnej prędkości).
- 4 Drukarka fotograficzna

1. Najpierw podłącz kartę pamięci lub nośnik pamięci USB, na którym znajdują się pliki, do gniazda WISELINK z boku telewizora.

### Obsługiwane karty pamięci

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Karta pamięci Memory Stick	MSPRO	XD	

➤ Niektóre typy kart pamięci lub urządzeń USB mogą nie być obsługiwane, w zależności od ich producenta.

2. Korzystanie z przycisków na pilocie w menu WISELINK

Przycisk	Funkcje
	Przesuwanie kursora i wybór pozycji menu.
	Wybieranie aktualnie zaznaczonej pozycji.
PLAY/PAUSE 	Odtwarzanie lub wstrzymanie pokazu slajdów lub pliku MP3.
EXIT 	Zakończenie bieżącej funkcji i powrót do poprzedniego menu.
INFO 	Uruchamianie różnych funkcji w menu Photo (Zdjęcia) i Music (Muzyka).
STOP 	Zakończenie odtwarzania bieżącego pokazu slajdów lub pliku MP3.
REW / FF 	Poprzednia lub następna strona (pozycja na liście plików)
MENU 	Powrót do poprzedniego menu

## Korzystanie z menu WISELINK



**W tym menu wyświetlane są pliki JPEG i MP3 oraz foldery zapisane na karcie pamięci.**

1. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć „Wejście”.
2. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć „WISELINK”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Jeśli zostanie wyświetlony komunikat „Włóż karty pamięci”, sprawdź, czy karta pamięci jest poprawnie włożona do gniazda WISELINK z boku telewizora.
3. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć właściwą kartę pamięci, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Zostanie wyświetlone menu wyboru formatu plików zapisanych na zaznaczonej karcie pamięci.
4. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby przejść do pozycji, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

## Korzystanie z listy zdjęć (plików JPEG)



Ikona folderu

Ikona zdjęcia

Ikona przejścia do poprzedniego poziomu

**W tym menu wyświetlane są pliki JPEG oraz foldery zapisane na karcie pamięci.**

1. Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”.
2. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
3. Naciśnij przycisk **▲**, **▼**, **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Naciśnięcie przycisku nad ikoną zdjęcia powoduje wyświetlenie aktualnie zaznaczonego zdjęcia na całym ekranie.  
➤ Naciśnięcie przycisku nad ikoną folderu powoduje wyświetlenie plików JPEG z tego folderu.  
➤ Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.
4. Naciśnij przycisk **INFO**, aby skonfigurować opcje.  
➤ Gdy wyświetlany jest ekran Lista zdjęć: „Widok”, „Pokaz slajdów”, „Kopiuż”, „Kopiuż wszystkie pliki”, „Usuń”, „Usuń wszystkie pliki”, „Drukuj”  
➤ Gdy zdjęcie wyświetlane jest na całym ekranie: „Pokaz slajdów”, „Obróć”, „Powiększenie”, „Kopiuż”, „Usuń”, „Drukuj”, „Lista”
5. Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.  
➤ Przechodzenie do innego zdjęcia może potrwać kilka sekund z powodu ładowania pliku. Na tym etapie w lewym górnym rogu ekranu zostanie wyświetlona ikona .  
• To menu wyświetla wyłącznie pliki z rozszerzeniem JPEG.  
Pliki w innych formatach, takich jak \*.bmp lub \*.tiff, nie będą wyświetlane.  
• Pliki są wyświetlane na stronie. Na jednej stronie wyświetlanych jest 15 miniatur.  
• Miniatury są ponumerowane cyframi od 1 do 15, od lewej do prawej strony i od góry do dołu.  
• Najpierw wyświetlane są foldery, a następnie wszystkie pliki JPEG w bieżącym folderze.  
Foldery i pliki JPEG ułożone są w porządku alfabetycznym.

Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

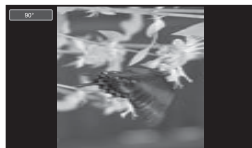
## Korzystanie z menu opcji



### „Pokaz slajdów”:

Rozpoczęcie pokazu slajdów.

(Patrz „Wybór zdjęć i pokazu slajdów” na stronie 27)



### „Obróć”:

Można obracać obrazy w trybie pełnoekranowym.

Obrazy można obracać o 90°, 80°, 270° i 0° (do stanu początkowego).

(Patrz „Obracanie” na stronie 28)

➤ Nie można zapisać obróconego obrazu.



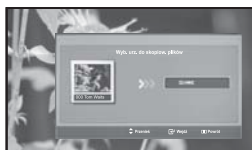
### „Powiększenie”:

Można powiększać obrazy w trybie pełnoekranowym.

Obrazy są powiększane kolejno 2X, 3X, 4X i 1X (rozmiar oryginalny).

(Patrz „Powiększanie” na stronie 29)

➤ Nie można zapisać powiększonego obrazu.



### „Kopiuuj”, „Kopiuuj wszyst. pliki”:

Można kopiować pliki obrazów na inną kartę pamięci.

(Patrz „Kopiowanie plików obrazów” na stronie 30)



### „Usuń”, „Usuń wszystkie pliki”:

Można usuwać zaznaczone pliki obrazów.

(Patrz „Usuwanie plików obrazów” na stronie 30)



### „Drukuj”:

Pliki obrazów można drukować bezpośrednio za pomocą drukarki.

(Patrz „Drukowanie zdjęć” na stronie 31)



### „Lista”:

Wyświetlane są tu zapisane pliki i foldery oraz informacje o plikach.

- Komunikat „Błąd pliku” pojawia się na ekranie w następujących sytuacjach:
- Kiedy plik rzeczywiście zawiera błąd.
  - Jeśli pamięć docelowa nie może być użyta podczas kopiowania plików.
  - Jeśli w pamięci docelowej brak miejsca podczas kopiowania plików.

## Przeglądanie informacji o zdjęciach



Po zaznaczeniu zdjęcia po lewej stronie ekranu telewizora wyświetlane są informacje o pliku, takie jak rozdzielczość, data modyfikacji i miejsce zdjęcia w bieżącym katalogu.



- 1 Rozdzielczość
- 2 Rozmiar pliku
- 3 Data modyfikacji
- 4 Miejsce pliku w bieżącym katalogu

## Wybór zdjęć i pokazu slajdów



W tym menu wyświetlane są pliki JPEG oraz foldery zapisane na karcie pamięci.

1. Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
2. Naciśnij przycisk ◀ lub ▶, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
3. Naciśnij przycisk **INFO**.
4. Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby zaznaczyć „Pokaz slajdów”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.  
➤ • Rozpoczyna pokaz slajdów wszystkich plików z wybranego folderu z ustalonym wcześniej odstępem czasowym.  
• Podczas pokazu slajdów pliki wyświetlane są po kolei od obecnie pokazywanego pliku.
5. Naciśnij przycisk **INFO** w trakcie „Pokaz slajdów”, aby ustawić opcje („Prędkość”, „Muzyka w tle”, „Ustawienia muzyki w tle”, „Lista”). Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby zaznaczyć opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
6. Aby zmienić opcję podrzędną, ponownie naciśnij przycisk **INFO**, aby otworzyć okno opcji i zaznaczyć opcję, którą chcesz zmienić, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**. Za każdym razem, gdy wykonujesz te czynności, opcja podrzędna na ekranie zostaje zmieniona.
7. Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.  
➤ Jeśli podczas wyświetlania zdjęć na pełnym ekranie zostanie wybrana funkcja pokazu slajdów, inne zdjęcia również będą pokazywane na pełnym ekranie po uruchomieniu pokazu.



Można wybrać te opcje, naciśkając przycisk **WISELINK** na pilocie.

### Korzystanie z menu podczas pokazu slajdów

#### „Prędkość”:

Wybierz tę opcję, aby ustalić tempo pokazu slajdów.

Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć opcję „Normalnie”, „Wolno”, lub „Szybko”.

➤ Jeśli dla funkcji tempa pokazu slajdów jest wybrana opcja Szybko, wtedy jedno zdjęcie jest wyświetlane przez około 7 sekund. Czas ładowania może być dłuższy w zależności od rozmiaru pliku.

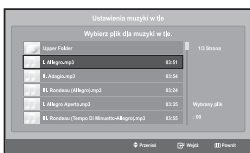
#### „Muzyka w tle”:

Wybierz tę opcję, aby ustawić odtwarzanie pliku MP3 podczas pokazu slajdów.

Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć opcję „Wł” lub „Wyl”.

➤ Aby używać w tym menu ustawień „Wł” i „Wyl”, należy najpierw skonfigurować ustawienia muzyki w tle.





## „Ustawienia muzyki w tle”:

Informacje o zapisanym pliku są wyświetlane jako folder lub plik MP3.

1. Zaznacz „Ustawienia muzyki w tle” i naciśnij przycisk **ENTER**.  
Znajdź folder, który zawiera pliki MP3 do użycia jako muzyka w tle.  
Zaznacz plik MP3 i naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Wybrany plik zostanie wyświetlony na zdjęciu.
2. Naciśnij ponownie przycisk **MENU**, aby powrócić do ekranu pokazu slajdów. Rozpocznie się odtwarzanie muzyki w tle.  
➤ Nawet jeśli ustawienia muzyki w tle zostały skonfigurowane, muzyka w tle nie będzie odtwarzana, jeśli ją wyłączysz.  
➤ Pliki MP3 mogą być automatycznie odtwarzane podczas pokazu slajdów, jeśli włączona jest opcja domyślnej muzyki w tle. Aby włączyć tę funkcję, pliki MP3 i zdjęcia muszą znajdować się w tym samym folderze.



## „Lista”:

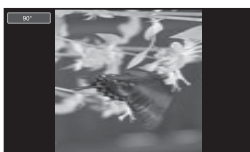
Wyświetlane są tu zapisane pliki i foldery oraz informacje o plikach.

## Obracanie



**Wyświetla obrazy obrócone o 90°, 180° lub 270° w trybie pełnoekranowym.**

1. Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
2. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
3. Naciśnij przycisk **▲**, **▼**, **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Naciśnięcie przycisku nad miniaturą zdjęcia powoduje wyświetlenie zdjęcia na całym ekranie.  
➤ Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.
4. Naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić opcje („Pokaz slajdów”, „Obróć”, „Powiększenie”, „Kopiuuj”, „Usuń”, „Drukuj”, „Lista”).  
Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć „Obróć”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**. Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć opcję (90°, 180°, 270°, 0° (Początkowa))



Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

Aby obrócić zdjęcie, naciśnij przycisk **INFO**, aby otworzyć okno opcji, zaznacz opcję „Obróć” i naciśnij przycisk **ENTER**. Za każdym razem, gdy to robisz, zdjęcie na ekranie jest stopniowo obracane.

5. Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.  
➤ Obrócony plik nie jest zapisywany.  
➤ Ta funkcja jest także dostępna dla zdjęć w odpowiednich proporcjach.

## Informacje funkcji obracania

Bieżący element menu ekranowego OSD		Funkcja
	90°	Obraca zdjęcie o 90 stopni
	180°	Obraca zdjęcie o 180 stopni
	270°	Obraca zdjęcie o 270 stopni
	0°	Obraca zdjęcie do stanu początkowego



## Powiększanie



Mozna wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

**Wyświetla 2, 3 lub 4-krotne powiększenie obrazu w trybie pełnoekranowym.**

- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲, ▼, ◀** lub **▶**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Naciśnięcie przycisku nad miniaturą zdjęcia powoduje wyświetlenie zdjęcia na całym ekranie.  
➤ Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.
- Naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić opcje („Pokaz slajdów”, „Obróć”, „Powiększenie”, „Kopij”, „Usuń”, „Drukuj”, „Lista”).  
Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć „Powiększenie”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**. Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć opcję („X2”, „X3”, „X4”, „X1”).

Aby powiększyć zdjęcie, naciśnij przycisk **INFO**, aby otworzyć okno opcji, zaznacz opcję „Powiększenie” i naciśnij przycisk **ENTER**.










Za każdym razem, gdy to robisz, zastosowane są kolejno następujące opcje.

- X2: Powiększa zdjęcie 2x.
- X3: Powiększa zdjęcie 3x.
- X4: Powiększa zdjęcie 4x.
- X1: Przywraca zdjęcie do oryginalnego rozmiaru.

Aby przesunąć powiększenie w górę/dół/lewo/prawo, naciśnij przyciski **▲, ▼, ◀** lub **▶**.

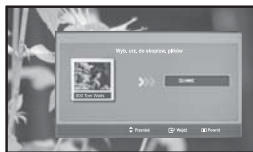
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

### Informacje funkcji powiększania

Bieżący element menu ekranowego OSD		Funkcja
		2-krotne powiększenie zdjęcia.
		3-krotne powiększenie zdjęcia.
		4-krotne powiększenie zdjęcia.
		Przywrócenie zdjęcia do oryginalnego rozmiaru.
Przycisk		Funkcja
	Przesuń w dół	Przesunięcie w dół, aby zobaczyć dolną część powiększonego zdjęcia.
	Przesuń w górę	Przesunięcie w górę, aby zobaczyć górną część powiększonego zdjęcia.
	Przesuń w prawo	Przesunięcie w prawo, aby zobaczyć prawą stronę powiększonego zdjęcia.
	Przesuń w lewo	Przesunięcie w lewo, aby zobaczyć lewą stronę powiększonego zdjęcia.

➤ Ta funkcja jest także dostępna dla zdjęć w odpowiednich proporcjach.

## Kopiowanie plików obrazów



Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISSELINK** na pilocie.

**Można kopiować pliki obrazów na inną kartę pamięci.**

- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲**, **▼**, **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Naciśnięcie przycisku nad miniaturą zdjęcia powoduje wyświetlenie zdjęcia na całym ekranie.
  - Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.
- Naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić opcje („Pokaz slajdów”, „Obróć”, „Powiększenie”, „Kopij”, „Usuń”, „Drukuj”, „Lista”). Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć „Kopij”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Aby skopiować wszystkie zdjęcia, zaznacz przycisk **INFO** z ekranu Lista zdjęć, a następnie wybierz menu „Kopij wszystkie pliki”.
  - Jeśli karta pamięci nie jest włożona, zostanie wyświetlony komunikat „Brak podłączonych urządzeń”, a operacja nie zostanie wykonana.
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISSELINK** na pilocie.

## Usuwanie plików obrazów

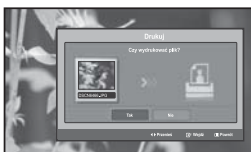


Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISSELINK** na pilocie.

**Można usuwać zaznaczone pliki obrazów.**

- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲**, **▼**, **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Naciśnięcie przycisku nad miniaturą zdjęcia powoduje wyświetlenie zdjęcia na całym ekranie.
  - Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.
- Naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić opcje („Pokaz slajdów”, „Obróć”, „Powiększenie”, „Kopij”, „Usuń”, „Drukuj”, „Lista”). Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć „Usuń”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Aby usunąć wszystkie zdjęcia, zaznacz przycisk **INFO** z ekranu Lista zdjęć, a następnie wybierz menu „Usuń wszystkie pliki”.
  - Po wybraniu menu „Usuń” lub „Usuń wszystkie pliki” zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia usunięcia. Aby anulować usunięcie, zaznacz „Nie”.
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISSELINK** na pilocie.

## Drukowanie zdjęć

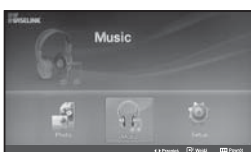


Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

**Pliki obrazów można drukować bezpośrednio za pomocą drukarki.**

- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Photo”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲**, **▼**, **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Naciśnięcie przycisku nad miniaturą zdjęcia powoduje wyświetlenie zdjęcia na całym ekranie.
  - Na ekranie pojawia się menu. Wybierz opcję Widok, aby wyświetlić zdjęcie w odpowiednich proporcjach.
- Naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić opcje („Pokaz slajdów”, „Obróć”, „Powiększenie”, „Kopiuj”, „Usuń”, „Drukuj”, „Lista”). Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć „Drukuj”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Jeśli nie podłączono żadnej drukarki, zostanie wyświetlony komunikat „Sprawdź drukarkę” i operacja nie zostanie wykonana.
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.
  - Aby drukować zdjęcia, podłącz drukarkę fotograficzną z funkcją PictBridge.

## Korzystanie z listy MP3



Ikona folderu



Ikona nuty



Ikona przejścia do poprzedniego poziomu



Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

**Menu to wyświetla pliki MP3 zapisane na karcie pamięci**



- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Music”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
  - Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

Aby wybrać plik lub wszystkie pliki, naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić menu muzyki. („Odtw”, „Odtwórz wszys. pliki”, „Kopiuj”, „Kopiuj wszys. pliki”, „Usuń”, „Usuń wszystkie pliki”) Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć „Odtwórz wszys. pliki” lub „Odtw.”

  - Po naciśnięciu przycisku **ENTER** nad ikoną nuty natychmiast rozpoczyna się odtwarzanie pliku muzycznego.
  - Po naciśnięciu przycisku **ENTER** nad ikoną folderu zostają wyświetlone pliki muzyczne z tego folderu.

Aby zaznaczyć plik znajdujący się na następnej stronie, naciśnij przycisk **REW** **⏮** lub **FF** **⏭**, aby przejść do następnej strony.
- Naciśnij przycisk **PLAY/PAUSE** **⏮** podczas odtwarzania pliku muzycznego, aby go wstrzymać. Naciśnij przycisk **STOP** **⏹**, aby wyjść z trybu odtwarzania.
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.
  - W tym menu wyświetlane są wyłącznie pliki z rozszerzeniem MP3. Pliki w innych formatach nie są wyświetlane, nawet jeśli są zapisane na tej samej karcie pamięci.
  - Wybrany plik i jego czas odtwarzania są wyświetlane na górze.
  - Aby ustawić poziom głośności, naciśnij przycisk **⏮** lub **⏭** na pilocie. Aby wyciszyć dźwięk, naciśnij przycisk **MUTE** **🔇** na pilocie.

## Informacje o funkcji muzycznej

Bieżący element menu ekranowego OSD		Funkcja
	Odtwarzanie/ Wstrzymanie (Muzyki)	Po naciśnięciu przycisku <b>PLAY/PAUSE</b> na pilocie podczas odtwarzania muzyki.
	Zatrzymanie odtwarzania (Muzyki)	Po naciśnięciu przycisku <b>STOP</b> na pilocie, gdy odtwarzanie muzyki jest zatrzymane.

## Kopiowanie plików muzycznych



Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

*Pliki muzyczne można kopiować na inną kartę pamięci.*

- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Music”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
Aby wybrać plik lub wszystkie pliki, naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić menu muzyki. („Odtw.”, „Odtwórz wszys. pliki”, „Kopiuj”, „Kopiuj wszys. pliki”, „Usuń”, „Usuń wszystkie pliki”) Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć „Kopiuj” lub „Kopiuj wszys. pliki”.  
➤ Jeśli karta pamięci nie jest włożona, zostanie wyświetlony komunikat „Brak podłączonych urządzeń”, a operacja nie zostanie wykonana.
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

## Usuwanie plików muzycznych



Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

*Można usuwać zaznaczone pliki muzyczne.*

- Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
- Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Music”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
- Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć plik, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
Aby wybrać plik lub wszystkie pliki, naciśnij przycisk **INFO**, aby wyświetlić menu muzyki. („Odtw.”, „Odtwórz wszys. pliki”, „Kopiuj”, „Kopiuj wszys. pliki”, „Usuń”, „Usuń wszystkie pliki”) Naciśnij przycisk **ENTER**, aby zaznaczyć „Odtwórz wszys. pliki” lub „Odtw.”.  
➤ Po wybraniu menu „Usuń” lub „Usuń wszystkie pliki” zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia usunięcia. Aby anulować usunięcie, zaznacz „Nie”.
- Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

## Korzystanie z menu konfiguracji



Można wybrać te opcje, naciskając przycisk **WISELINK** na pilocie.

**W menu konfiguracji wyświetlane są ustawienia użytkownika menu WISELINK.**

1. Wykonaj czynności opisane w punktach od 1 do 4 części „Korzystanie z menu WISELINK”. (Patrz strona 25)
2. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby zaznaczyć „Setup”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.  
➤ Informacje o zapisanym pliku wyświetlane są jako folder lub plik.
3. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć element, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, aby zaznaczyć opcję, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.
5. Aby wyjść z menu WISELINK, naciśnij przycisk **WISELINK** na pilocie.

### „Prędkość pokazu slajdów”:

Wybierz tę opcję, aby ustalić prędkość pokazu slajdów.

### „Efekty prezentacji slajdów”:

Można wybrać efekty podczas pokazu slajdów.

### „Powtórz pokaz slajdów”:

- Wł: Gdy wszystkie pliki w folderze zostały już wyświetlone, rozpoczyna pokaz slajdów od początku.
- Wyl: Wyjście z pokazu slajdów. Gdy wszystkie pliki w folderze zostały już wyświetlone, powraca do menu zdjęć.

### „Odtw. wielokr.”:

Wybierz tę opcję, aby wybrać wielokrotne odtwarzanie muzyki, gdy wszystkie pliki MP3 w bieżącym folderze zostały już odtworzone.

### „Muzyka w tle”:

Wybierz tę opcję, aby ustawić odtwarzanie pliku MP3 podczas pokazu slajdów.

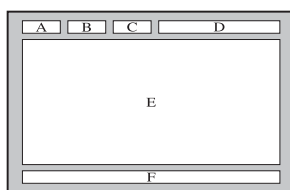
### „Ustawienia muzyki w tle”:

Można wybrać muzykę, która będzie odtwarzana w tle podczas pokazu slajdów. Można także wybrać muzykę w tle podczas trwania pokazu slajdów, naciskając przycisk **INFO** i wybierając menu „Ustawienia muzyki w tle”.

### „Wygaszacz ekranu”:

Wybierz tę opcję, aby ustawić czas oczekiwania, po którym zostanie uruchomiony wygaszacz ekranu, jeśli klawisze nie będą naciskane.

## Dekoder telegazety



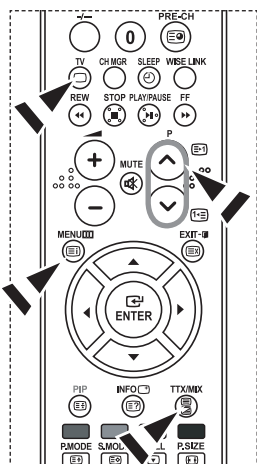
Wraz z większością kanałów przesyłany jest również sygnał telegazety, zawierający takie informacje, jak:

- ◆ program telewizyjny,
- ◆ aktualne wiadomości i prognoza pogody,
- ◆ informacje sportowe,
- ◆ napisy dla osób niedosłyszących.

Informacje na stronach telegazety dzielą się na sześć następujących kategorii:

Część	Zawartość
A	Numer wybranej strony.
B	Identyfikator stacji nadającej.
C	Numer bieżącej strony lub status wyszukiwania.
D	Data i godzina.
E	Tekst.
F	Informacje o statusie.

## Wyświetlanie telegazety



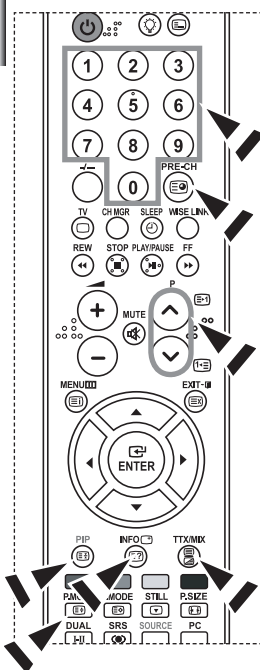
Telegazetę można wyświetlić w dowolnej chwili, chociaż wymaga ona dobrej jakości odbioru.

- ◆ Informacje mogą być niekompletne.
- ◆ Niektóre strony mogą się nie wyświetlać.

Aby włączyć telegazetę i wyświetlić jej spis treści:










1. Naciśnij przycisk **P** (☺) lub **P** (☺) aż do momentu znalezienia kanału nadającego telegazetę.
2. Naciśnij przycisk **TTX/MIX** (☺/☺), aby włączyć telegazetę.
  - Na ekranie pojawia się spis treści telegazety. Do spisu treści można w każdej chwili powrócić, naciskając przycisk **MENU** (☺).
3. Naciśnij ponownie przycisk **TTX/MIX** (☺/☺).
  - Obraz telewizyjny będzie wyświetlany na ekranie równocześnie z tekstem telegazety.
4. Naciśnij przycisk **TV** (☐), aby wyłączyć telegazetę.
  - Jeśli wyświetlany tekst zawiera jakiegokolwiek niekompletne znaki, upewnij się, że język tekstu jest taki sam, jak język wybrany w menu „Konfig.”. Jeśli języki się od siebie różnią, wybierz w menu Setup „Konfig.” ten sam język co język tekstu.

### Wybór określonej strony telegazety

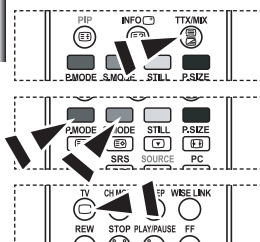


**Numer strony wprowadza się bezpośrednio, naciskając przyciski numeryczne na pilocie.**



1. Wprowadź trzycyfrowy numer strony podany w spisie treści, naciskając odpowiednie przyciski numeryczne.
2. Jeżeli wybrana strona jest powiązana z innymi stronami dodatkowymi, strony te będą wyświetlane w odpowiedniej kolejności. Aby zatrzymać się na jednej ze stron, naciśnij przycisk **PIP** (E3). Ponowne naciśnięcie przycisku **PIP** (E3) pozwala obejrzeć następne strony.
3. Opcje czytania telegazety:

Aby wyświetlić...	Naciśnij przycisk...
Zarówno telegazetę, jak i zwykły program	TTX/MIX (  )
Ukryty tekst (aby np. znaleźć odpowiedzi do quizu)	INFO (  )
Zwykły ekran	INFO (  )
Stronę dodatkową, wprowadzając jej czterocyfrowy numer	PRE-CH (  )
Następną stronę	P  (  )
Poprzednią stronę	P  (  )
Dwukrotnie większe litery w: <ul style="list-style-type: none"> <li>• górnej połowie ekranu</li> <li>• dolnej połowie ekranu</li> </ul>	P.MODE (  ) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jeden raz</li> <li>• Dwa razy</li> </ul>
Zwykły ekran	• Trzy razy

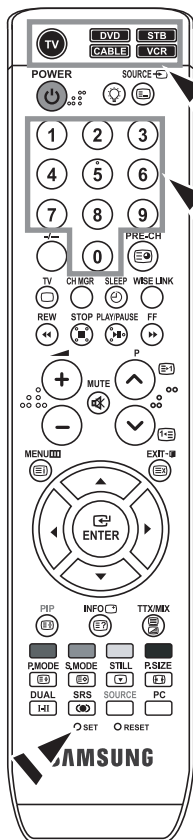
## Wybór strony telegazety za pomocą funkcji Fastext



Poszczególne tematy z telegazety są przypisane określonym kolorom, które można wybierać, naciskając przyciski w odpowiednim kolorze na pilocie.

1. Wyświetl spis treści telegazety, naciskając przycisk **TTX/MIX** ().
2. Naciśnij przycisk w kolorze tematu, który chcesz przeczytać (dostępne tematy są wymienione w wierszu informacji o statusie).
3. Naciśnij czerwony przycisk, aby wyświetlić poprzednią stronę. Naciśnij zielony przycisk, aby wyświetlić następną stronę.
4. Naciśnij ponownie przycisk **TV** (), aby wyłączyć telegazetę.

## Konfiguracja pilota



Po prawidłowym skonfigurowaniu pilot może pracować w pięciu różnych trybach: TV, VCR (magnetowid), Cable (TV kablowa), DVD i STB (przystawka). Naciśnięcie odpowiedniego przycisku na pilocie powoduje przełączanie między tymi trybami i możliwość sterowania wybranym urządzeniem.

- Pilot może nie współpracować ze wszystkimi odtwarzaczami DVD, magnetowidami, odbiornikami telewizji kablowej i przystawkami.

### Konfigurowanie pilota do obsługi magnetowidu

1. Wyłącz magnetowid.
2. Naciśnij przycisk **VCR** na pilocie od telewizora.
3. Naciśnij przycisk **SET** na pilocie od telewizora.
4. Za pomocą przycisków numerycznych pilota, wpisz trzy cyfry kodu magnetowidu, podanego na stronie 38 niniejszej instrukcji dla marki Twojego magnetowidu. Pamiętaj, aby wpisać trzy cyfry kodu nawet, jeśli pierwszą cyfrą jest „0”. (Jeśli podano więcej kodów, wpisz pierwszy z nich.)
5. Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.  
Jeśli pilot został ustawiony prawidłowo, Twój magnetowid powinien się włączyć. Jeśli magnetowid nie włącza się, powtórz czynności 2, 3 i 4, lecz wypróbuj inne podane kody dla marki Twojego magnetowidu. Jeśli nie ma innych kodów, wypróbuj wszystkie kody magnetowidów, od 000 do 080.

- Uwaga na temat działania trybów pilota: VCR

Po ustawieniu pilota w tryb „VCR”, przyciski do regulacji głośności nadal regulują natężenie głosu telewizora.

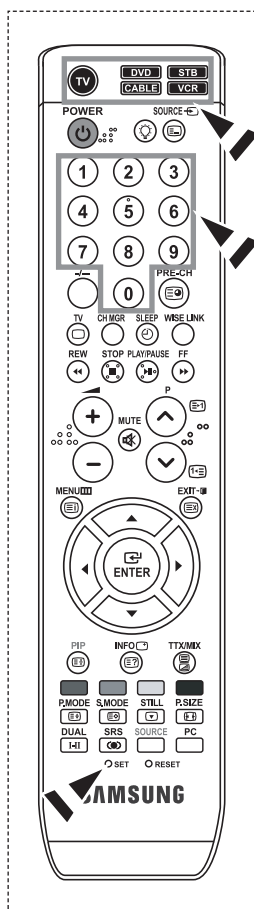
### Konfigurowanie pilota do obsługi tunera telewizji kablowej

1. Wyłącz tuner telewizji kablowej.
2. Naciśnij przycisk **CABLE** na pilocie od telewizora.
3. Naciśnij przycisk **SET** na pilocie od telewizora.
4. Za pomocą przycisków numerycznych pilota, wpisz trzy cyfry kodu tunera, podanego na stronie 39 niniejszej instrukcji dla marki Twojego tunera. Pamiętaj, aby wpisać trzy cyfry kodu nawet, jeśli pierwszą cyfrą jest „0”. (Jeśli podano więcej kodów, wpisz pierwszy z nich.)
5. Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.  
Jeśli pilot został ustawiony prawidłowo, Twój tuner telewizji kablowej powinien się włączyć. Jeśli tuner nie włącza się, powtórz czynności 2, 3 i 4, lecz wypróbuj inne podane kody dla marki Twojego tunera. Jeśli nie ma innych kodów, wypróbuj wszystkie kody, od 000 do 046.

- Uwaga na temat działania trybów pilota: Cable Box

Po ustawieniu pilota w tryb „CABLE”, przyciski do regulacji głośności nadal regulują natężenie głosu telewizora.





### Konfigurowanie pilota do obsługi odtwarzacza DVD

1. Wyłącz odtwarzacz DVD.
  2. Naciśnij przycisk **DVD** na pilocie od telewizora.
  3. Naciśnij przycisk **SET** na pilocie od telewizora.
  4. Za pomocą przycisków numerycznych pilota, wpisz trzy cyfry kodu odtwarzacza DVD, podanego na stronie 39~40 niniejszej instrukcji dla marki Twojego odtwarzacza DVD. Pamiętaj, aby wpisać trzy cyfry kodu nawet, jeśli pierwszą cyfrą jest „0”.  
(eśli podano więcej kodów, wpisz pierwszy z nich.)
  5. Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.  
Jeśli pilot został ustawiony prawidłowo, Twój odtwarzacz DVD powinien się włączyć. Jeśli odtwarzacz nie włącza się, powtórz czynności 2, 3 i 4, lecz wypróbuj inne podane kody dla marki Twojego odtwarzacza DVD. Jeśli nie ma innych kodów, wypróbuj wszystkie kody, od 000 do 141.
- Uwaga na temat działania trybów pilota: DVD  
Po ustawieniu pilota w tryb „DVD”, przyciski do regulacji głośności nadal regulują natężenie głosu telewizora.

### Konfigurowanie pilota do obsługi odtwarzacza STB

1. Wyłącz odtwarzacz STB.
  2. Naciśnij przycisk **STB** na pilocie od telewizora.
  3. Naciśnij przycisk **SET** na pilocie od telewizora.
  4. Za pomocą przycisków numerycznych pilota, wpisz trzy cyfry kodu odtwarzacza STB, podanego na stronie 40 niniejszej instrukcji dla marki Twojego odtwarzacza STB. Pamiętaj, aby wpisać trzy cyfry kodu nawet, jeśli pierwszą cyfrą jest „0”.  
(eśli podano więcej kodów, wpisz pierwszy z nich.)
  5. Naciśnij przycisk **POWER** na pilocie.  
Jeśli pilot został ustawiony prawidłowo, Twój odtwarzacz STB powinien się włączyć. Jeśli odtwarzacz nie włącza się, powtórz czynności 2, 3 i 4, lecz wypróbuj inne podane kody dla marki Twojego odtwarzacza STB. Jeśli nie ma innych kodów, wypróbuj wszystkie kody, od 000 do 074.
- Uwaga na temat działania trybów pilota: STB  
Po ustawieniu pilota w tryb „STB”, przyciski do regulacji głośności nadal regulują natężenie głosu telewizora.

## Kody pilota

### ➤ Magnetowid

Marka	Kod
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Marka	Kod
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ TV kablowa

Marka	Kod
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Produkt	Kod
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Marka	Kod
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Marka	Kod
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Produkt	Kod
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Marka	Kod
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Marka	Kod
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG przystawka

Produkt	Kod
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > Przystawka

Marka	Kod
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

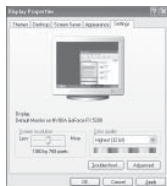
Marka	Kod
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Produkt	Kod
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Marka	Kod
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

## Konfigurowanie oprogramowania w komputerze (z systemem Windows XP)

Poniżej przedstawiono ustawienia ekranu w systemie Windows w przypadku typowego zestawu komputerowego. Wygląd ekranów na poszczególnych komputerach może się różnić w zależności od wersji systemu Windows i typu karty graficznej. Pomimo różnic w wyglądzie podstawowe opcje konfiguracji są na ogół takie same. (W przeciwnym wypadku należy skontaktować się z producentem komputera lub sprzedawcą produktów firmy Samsung).



1. Najpierw kliknij polecenie „Control Panel” w menu Start systemu Windows.
2. Gdy ukaże się okno panelu sterowania, kliknij ikonę „Appearance and Themes” Otworzy się nowe okno dialogowe.
3. Gdy ukaże się okno panelu sterowania, kliknij ikonę „Display” Otworzy się nowe okno dialogowe.
4. W oknie dialogowym wybierz zakładkę „Settings” Obszar ekranu (rozdzielczość) należy ustawić na: Optymalna- 1920 x 1080 Jeżeli okno dialogowe ustawień ekranu zawiera parametr częstotliwości pionowej, należy go ustawić na „60” lub „60 Hz”. Jeżeli takiego parametru nie ma, kliknij przycisk „OK” i zamknij okno dialogowe.

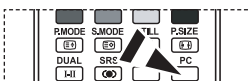
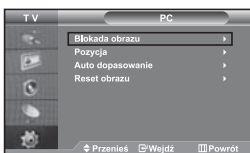
## Tryb ekranu

Zarówno Położenie ekranu, jak i jego rozmiar mogą się różnić w zależności od typu monitora komputera i jego rozdzielczości. Zalecane jest korzystanie z rozdzielczości podanych w tabeli. (Obsługiwane są wszystkie rozdzielczości zawarte pomiędzy podanym zakresem).

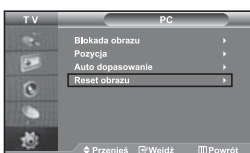
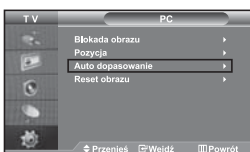
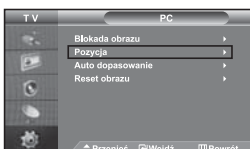
Tryb	Rozdzielczość	Częstotliwość pozioma (kHz)	Częstotliwość pionowa (Hz)	Częstotliwość taktowania pikseli (MHz)	Polaryzacja synchronizacji (poziomo/pionowo)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Tryb z przeplotem nie jest obsługiwany.
- Telewizor może nie działać poprawnie, jeśli zostanie wybrany niestandardowy format wideo.
- Złącze HDMI/DVI nie obsługuje funkcji PC.
- Obsługiwane są tryby sygnału rozdzielonego oraz złożonego (kompozytowego). Brak obsługi synchronizacji SOG.

## Ustawianie PC



Naciśnij przycisk **PC** na pilocie, aby wybrać tryb PC.



### Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu):

Celem dostosowywania jakości obrazu jest usunięcie lub zredukowanie zakłóceń obrazu. Jeśli zakłócenia nie zostaną usunięte poprzez samo dostrajenie, należy najpierw dostosować częstotliwość najlepiej jak tylko się da, a następnie ponownie skorzystać z opcji dostosowywania. Po zredukowaniu zakłóceń, ponownie dostosuj obraz tak, aby go wyróżniał na środku ekranu.

1. Ustawienie fabryczne: Tryb PC ustawia się za pomocą przycisku **PC**.
2. Naciśnij przycisk **MENU**, aby wyświetlić menu.  
Aby wybrać opcję „Konfig.”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Aby wybrać opcję „PC”, naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij ponownie przycisk **ENTER** w celu wybrania opcji „Blokada obrazu”.
5. Aby wybrać opcję „Ziarnisty” lub „Fine” naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
6. Naciśnij przycisk **◀** lub **▶**, aby wyregulować jakość obrazu.  
Naciśnij przycisk **ENTER**.
7. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

### Zmiana położenia obrazu (Położenie):

Jeśli ekran komputera nie mieści się na ekranie telewizora, należy dopasować jego położenie.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3 w części „Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu)”.
2. Aby wybrać opcję „Położenie” naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Za pomocą przycisków **▲** lub **▼** dopasuj położenie obrazu w poziomie. Za pomocą przycisków **◀** lub **▶** dopasuj położenie obrazu w pionie. Naciśnij przycisk **ENTER**.
4. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

### Automatyczna regulacja obrazu PC (Auto dopasowanie):

Opcja umożliwia automatyczne dostosowanie ekranu telewizora do sygnału wideo doprowadzanego z komputera. Wartości Gładki, Ziarnisty i Położenie dostosowywane są automatycznie.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3 w części „Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu)”.
2. Aby wybrać opcję „Auto dopasowanie” naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

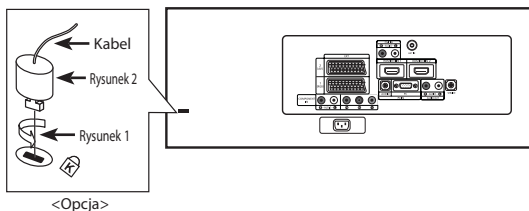
### Aktywacja ustawień obrazu (Reset obrazu):

Wszystkie ustawienia obrazu można zastąpić fabrycznymi wartościami domyślnymi.

1. Postępuj zgodnie z krokami 1-3 w części „Nieprecyzyjne i precyzyjne dostrajanie obrazu (Blokada obrazu)”.
2. Aby wybrać opcję „Reset obrazu” naciśnij przycisk **▲** lub **▼**, a następnie przycisk **ENTER**.
3. Naciśnij przycisk **EXIT**, aby zamknąć menu.

## Stosowanie blokady Kensington przeciw kradzieży

**Blokada Kensington to urządzenie, stosowane do fizycznego przymocowania systemu, używanego w miejscu publicznym. Blokadę należy zakupić oddzielnie. Wygląd i sposób działania blokady mogą się różnić od przedstawionych na rysunku, w zależności od producenta. Właściwy sposób użycia został przedstawiony w instrukcji dołączonej do blokady Kensington.**



➤ W zależności od modelu monitora umiejscowienie zabezpieczenia Kensington może być różne.

1. Włóż urządzenie blokujące w gniazdo blokady Kensington w ciekłokrystalicznym panelu TV (Rysunek 1) i przekręć w kierunku blokowania (Rysunek 2).
2. Przyłącz kabel blokady Kensington.
3. Przymocuj blokadę Kensington do biurka lub innego ciężkiego mebla.

## Rozwiązywanie problemów: Zanim skontaktujesz się z serwisem

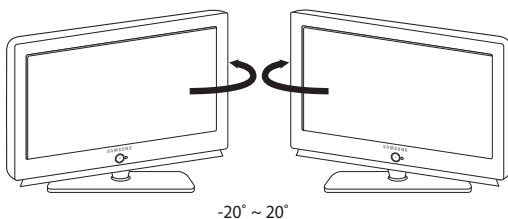
Brak dźwięku lub obrazu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy przewód sieciowy jest włożony do ściennego gniazda sieci elektrycznej.</li><li>• Sprawdź, czy naciśnięto przyciski  na panelu przednim telewizora.</li><li>• Sprawdź, czy kontrast i jasność ekranu są dobrze ustawione.</li><li>• Sprawdź głośność.</li></ul>
Obraz jest dobry, ale nie ma dźwięku	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź głośność.</li><li>• Sprawdź, czy nie został naciśnięty przycisk wyciszenia <b>MUTE</b>  na pilocie.</li><li>• Sprawdź, czy funkcja „Wewn. wycisz.” jest wyłączona.</li></ul>
Brak obrazu lub obraz czarno-biały	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź ustawienia kolorów.</li><li>• Sprawdź, czy został ustawiony prawidłowy system nadawania.</li></ul>
Zakłócenia dźwięku i obrazu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spróbuj zidentyfikować urządzenie elektryczne, które zakłóca pracę telewizora i odsuń je na większą odległość.</li><li>• Przyłącz telewizor do innego gniazda sieci elektrycznej.</li></ul>
Obraz nieostry lub „zaśniężony”, dźwięk zniekształcony	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź ustawienie, położenie i podłączenie anteny.</li></ul> <p>Zakłócenia tego typu są często wynikiem stosowania anteny wewnętrznej.</p>
Nieprawidłowe działanie pilota	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wymień baterie w pilocie.</li><li>• Wyczyść górny brzeg pilota (okienko nadawania).</li><li>• Sprawdź ustawienie biegunów baterii.</li></ul>
Komunikat „Sprawdź kabel sygnałowy.”	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź, czy kabel sygnałowy został pewnie podłączony do komputera.</li><li>• Sprawdź, czy komputer został włączony.</li></ul>
W trybie PC pojawia się komunikat „Tryb niedostępny.”	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sprawdź maksymalną rozdzielczość i częstotliwość karty graficznej.</li><li>• Porównaj te wartości z danymi w tabeli Tryby wyświetlania.</li></ul>

W przypadku tego produktu użyto panelu TFT LCD składającego się z subpikseli ( 3.147.264 ), do produkcji których wymagane jest zastosowanie zaawansowanej technologii. Jednak na ekranie może być widocznych kilka jasnych lub ciemnych pikseli. Nie mają one wpływu na jakość produktu.

## Parametry techniczne i ekologiczne

Nazwa modelu	LE40F7	LE46F7
Rozmiar ekranu (przekątna)	40 cal	46 cal
Zasilanie	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Pobór mocy	210 W	275 W
PC Rozdzielczość	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Dźwięk Sygnał wyjściowy	10 W x 2	10 W x 2
Wymiary (szer. x głęb. x wys.) Korpus Z podstawą	994 x 92 x 647 mm 994 x 290 x 696 mm	1129 x 106 x 732 mm 1129 x 320 x 788 mm
Ciężar Z podstawą	24,3 kg	35,3 kg
Właściwości złączy dźwiękowych Temperatura podczas pracy Wilgotność podczas pracy Temperatura przechowywania Wilgotność przechowywania	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F) 10 % to 80 %, bez kondensacji -20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F) 5 % to 95 %, bez kondensacji	10 °C to 40 °C (50 °F to 104 °F) 10 % to 80 %, bez kondensacji -20 °C to 45 °C (-4 °F to 113 °F) 5 % to 95 %, bez kondensacji

### Obrót podstawy (lewo/prawo)



- Wygląd i parametry techniczne monitora mogą ulec zmianie bez wcześniejszej zapowiedzi.
- Niniejsze urządzenie jest urządzeniem cyfrowym klasy B.



# Περιεχόμενα

## ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ

■ Κατάλογος εξαρτημάτων.....	2
■ Τοποθέτηση του kit επιτοίχιας εγκατάστασης.....	2
■ Προβολή του πίνακα ελέγχου.....	3
■ Προβολή του πίνακα συνδέσεων.....	4
■ Προβολή του τηλεχειριστηρίου.....	6
■ Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.....	6
■ Άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης.....	7
■ Λειτουργία της τηλεόρασης στον τρόπο λειτουργίας αναμονής.....	7
■ Λειτουργία Plug & Play.....	7

## ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΚΑΝΑΛΙΩΝ

■ Αυτόματη αποθήκευση καναλιών.....	8
■ Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών.....	8
■ Ρύθμιση του διαχειριστή καναλιών.....	9
■ Ενεργοποίηση του κλειδώματος για τα παιδιά.....	10
■ Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών.....	10
■ Αντιστοίχιση Ονομασιών Καναλιών.....	11
■ Συντονισμός ακριβείας της λήψης των καναλιών.....	11
■ Χρήση της λειτουργίας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου).....	12

## ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ

■ Αλλαγή της βασικής εικόνας.....	12
■ Ρύθμιση της προσαρμοσμένης εικόνας.....	12
■ Αλλαγή Απόχρωσης.....	13
■ Ρύθμιση του χρωματικού τόνου με την προτιμώμενη συνιστώσα χρώματος.....	13
■ Επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων της εικόνας.....	14
■ Αλλαγή Μεγεθους Εικόνας.....	14
■ Αλλαγή της λειτουργίας Αυτ. ευρεία (4:3).....	14
■ Πάγωμα της εικόνας.....	15
■ Ψηφιακή μείωση του θορύβου.....	15
■ Επίδειξη DNIe (Μηχανή ψηφιακής φυσικής εικόνας).....	15
■ Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP).....	16

## ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΗΧΟΥ

■ Αλλαγή του προτύπου ήχου.....	17
■ Διαμόρφωση των ρυθμίσεων ήχου.....	17
■ Ρύθμιση του TruSurround XT (SRS TSXT).....	17
■ Αυτόματη ρύθμιση της Έντασης.....	18
■ Επιλογή του Internal Mute (Εσωτερική σίγηση).....	18
■ Ακρόαση Ήχου Υπό-Εικόνας.....	18
■ Επαναφορά των ρυθμίσεων του ήχου στις εργοστασιακές τιμές.....	19
■ Σύνδεση ακουστικών.....	19
■ Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ήχου.....	19

## ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΩΡΑΣ

■ Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας.....	19
■ Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας.....	20
■ Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης.....	20

## ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

■ Επιλογή της γλώσσας.....	21
■ Χρήση του τρόπου λειτουργίας παιχνιδιού.....	21
■ Ρύθμιση της λειτουργίας Mplε οθόνη / Επιλογή της μελωδίας.....	22
■ Χρήση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας.....	22
■ Επιλογή της πηγής.....	23
■ Επεξεργασία των ονομάτων των πηγών εισόδου.....	23

## WISELINK

■ Χρήση της λειτουργίας WISELINK.....	24
■ Χρήση του μενού WISELINK.....	25
■ Χρήση της λίστας φωτογραφιών (JPEG).....	25
■ Προβολή πληροφοριών αρχείων φωτογραφιών.....	27
■ Επιλογή φωτογραφίας και προβολής διαφανειών.....	27
■ Περιστροφή.....	28
■ Μεγέθυνση.....	29
■ Αντιγραφή αρχείων εικόνας.....	30
■ Διαγραφή αρχείων εικόνας.....	30
■ Εκτύπωση φωτογραφίας.....	31
■ Χρήση της λίστας MP3.....	31
■ Αναπαραγωγή μουσικών αρχείων.....	32
■ Διαγραφή αρχείων μουσικής.....	32
■ Χρήση του μενού Ρυθμίσεων.....	33

## ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ TELETEXT

■ Αποκωδικοποιητής Teletext.....	34
■ Προβολή των πληροφοριών Teletext.....	34
■ Επιλογή συγκεκριμένης σελίδας Teletext.....	35
■ Χρήση της λειτουργίας Fastext για την επιλογή μιας σελίδας Teletext.....	35
■ Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου σας.....	36
■ Κωδικοί τηλεχειριστηρίου.....	38

## ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

■ Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (με βάση το λειτουργικό σύστημα Windows XP).....	41
■ Κατάσταση Λειτουργίας Προβολής.....	41
■ Ρύθμιση του υπολογιστή.....	42

## ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

■ Χρήση του Αντικλεπτικού Συστήματος Kensington.....	43
■ Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις.....	43
■ Τεχνικές και περιβαλλοντικές προδιαγραφές.....	45



Σύμβολο



Πατήστε



Σημαντικό



Σημείωση

Κουμπί ενός πατήματος

## Κατάλογος εξαρτημάτων

Βεβαιωθείτε πως τα ακόλουθα είδη συμπεριλαμβάνονται στη συσκευασία της τηλεόρασης LCD.  
Εάν λείπει κάποιο είδος, επικοινωνήστε με την αντιπροσωπία.



Τηλεχειριστήριο και μπαταρίες (2, τύπου AAA)



Καλώδιο ρεύματος



Κάλυμμα βάσης



Ύφασμα για καθαρισμό

• Οδηγίες χρήσης

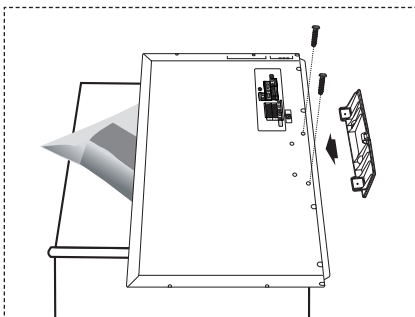
• Κάρτα εγγύησης

• Εγχειρίδιο για την ασφάλεια

• Κάρτες καταχώρισης

➤ Κάρτα εγγύησης / Εγχειρίδιο για την ασφάλεια / Κάρτες καταχώρισης (Δε διατίθεται σε όλες τις χώρες).

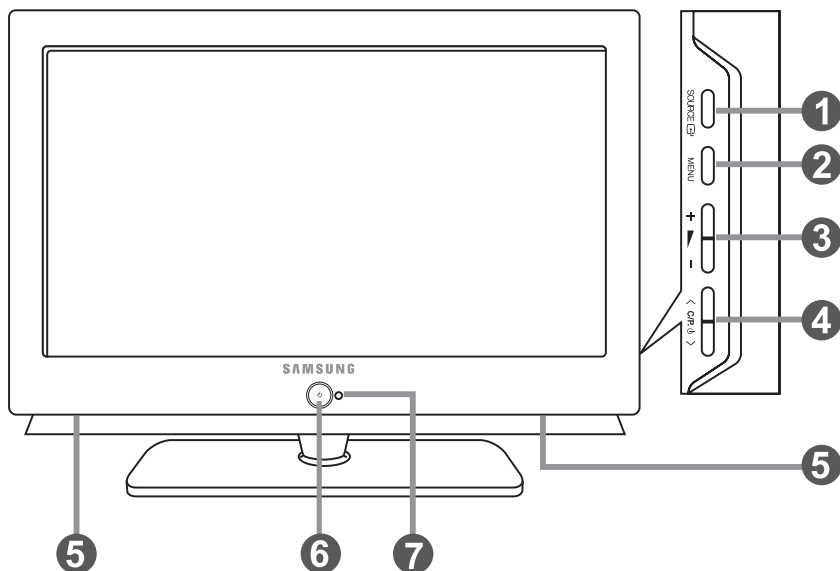
## Τοποθέτηση του κιτ επιτοίχιας εγκατάστασης



Τα εξαρτήματα τοίχου (πωλούνται ξεχωριστά) σας επιτρέπουν να τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο. Για λεπτομέρειες σχετικά με την τοποθέτηση στον τοίχο, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται μαζί με τα Εξαρτήματα τοίχου. Απευθυνθείτε σε έναν τεχνικό για να σας βοηθήσει στην εγκατάσταση του στηρίγματος τοίχου. Σε περίπτωση που αποφασίσετε να εγκαταστήσετε οι ίδιοι την τηλεόραση, η εταιρεία Samsung Electronics δε φέρει καμία απολύτως ευθύνη για τυχόν ζημιές στο προϊόν ή τυχόν τραυματισμό, δικό σας ή τρίτων.

➤ Αφαιρέστε τη βάση και καλύψτε την οπή στο κάτω μέρος με μια τάπα και βιδώστε την με δύο βίδες.

## Προβολή του πίνακα ελέγχου



➤ Το χρώμα και το σχήμα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.




### 1 SOURCE

Εναλλαγή μεταξύ όλων των διαθέσιμων πηγών εισόδου.  
(TV, Εξωτ.1, Εξωτ.2, AV, S-Video, Συσκευή, PC, HDMI1, HDMI2). Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε αυτό το κουμπί όπως χρησιμοποιείτε το κουμπί **ENTER** στο τηλεχειριστήριο.



### 2 MENU

Πατήστε για να προβληθεί ένα μενού επί τις οθόνης με τα χαρακτηριστικά της τηλεόρασής σας.

### 3 +

Πιέστε για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου. Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά +  - όπως χρησιμοποιείτε τα κουμπιά  και  στο τηλεχειριστήριο.

### 4 < C/P >

Πιέστε για να αλλάξετε κανάλια. Στο μενού επί της οθόνης, χρησιμοποιήστε τα κουμπιά < C/P > όπως χρησιμοποιείτε τα κουμπιά  και  στο τηλεχειριστήριο. (Χωρίς τηλεχειριστήριο, μπορείτε να θέσετε σε λειτουργία την τηλεόραση χρησιμοποιώντας τα κουμπιά καναλιών)

### 5 Ηχεία

### 6 (Τροφοδοσία)

Πατήστε το για να θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία και εκτός λειτουργίας.

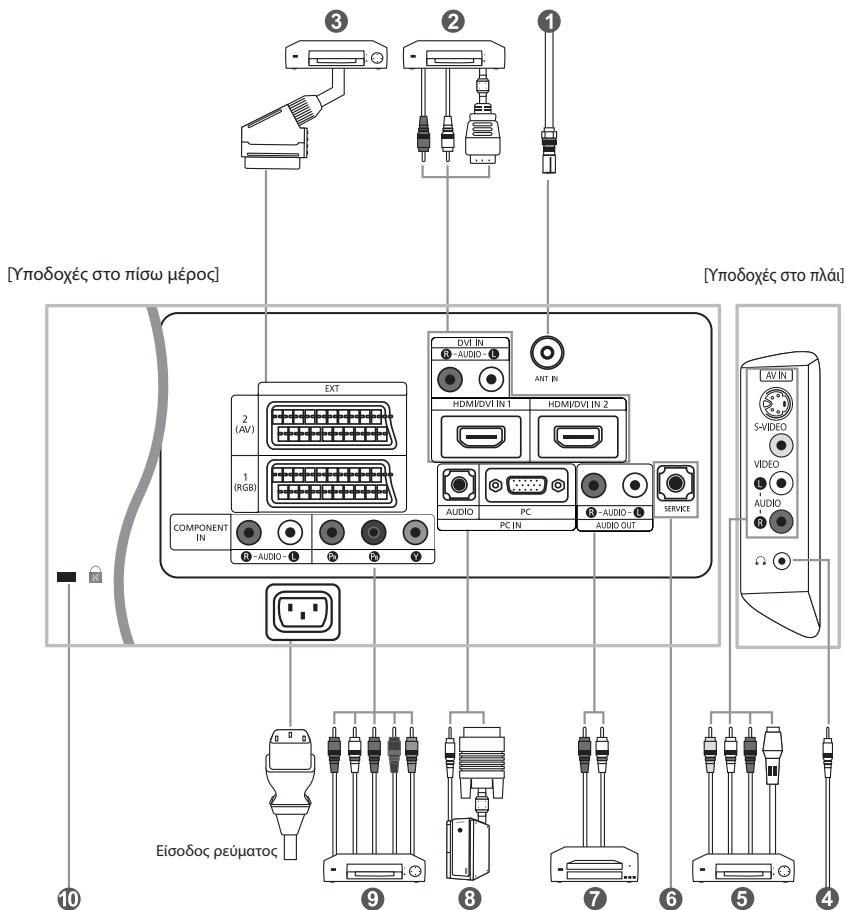
#### Ένδειξη λειτουργίας

Αναβοσβήνει και σβήνει όταν θέτετε την τηλεόραση σε λειτουργία, παραμένει αναμμένη κατά τη λειτουργία αναμονής.

### 7 Αισθητήρας τηλεχειριστηρίου

Κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο προς αυτό το σημείο της τηλεόρασης.

## Προβολή του πίνακα συνδέσεων



- Κάθε φορά που συνδέετε στην τηλεόραση σας μια εξωτερική συσκευή, βεβαιωθείτε πως η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.
- Κατά τη σύνδεση εξωτερικής συσκευής, αντιστοιχίστε το χρώμα του ακροδέκτη με το χρώμα της υποδοχής της συσκευής.

### 1 Σύνδεση κεραίας ή δικτύου καλωδιακής τηλεόρασης

- Για να βλέπετε σωστά τα κανάλια της τηλεόρασης, η συσκευή θα πρέπει να λαμβάνει σήμα από μία από τις παρακάτω πηγές:
- Εξωτερική κεραία / Δίκτυο καλωδιακής τηλεόρασης / Δορυφορικό δίκτυο

### 2 Σύνδεση HDMI/DVI

- Υποστηρίζει τη σύνδεση μεταξύ συσκευών AV που διαθέτουν υποδοχή HDMI (συσκευές set top box, αναπαραγωγής δίσκων DVD, ραδιοεισαγωγής AV και δέκτες ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος).
- Δεν απαιτείται πρόσθετη σύνδεση ήχου για σύνδεση HDMI σε HDMI.
- Τι είναι το HDMI;
- Η επιλογή "High Definition Multimedia interface" επιτρέπει τη μετάδοση ψηφιακών δεδομένων βίντεο υψηλής ανάλυσης και πολλαπλών καναλιών ψηφιακού ήχου (5. 1 κανάλια).
- Το τερματικό HDMI/DVI υποστηρίζει σύνδεση DVI με κάποια εξωτερική συσκευή με το κατάλληλο καλώδιο (δεν διατίθεται). Η διαφορά μεταξύ HDMI και DVI είναι ότι η συσκευή HDMI είναι μικρότερη σε μέγεθος, έχει εγκατεστημένη τη δυνατότητα κρυπτογράφησης HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) και υποστηρίζει πολυκαναλικό ψηφιακό ήχο.
- Θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο σύνδεσης DVI σε HDMI ή την προέκταση σύνδεσης DVI-HDMI και την υποδοχή "R - AUDIO - L" στην υποδοχή DVI για την έξοδο του ήχου.
- Όταν συνδέετε αυτό το προϊόν μέσω HDMI ή DVI σε Set Top Box, συσκευή DVD, κονσόλα παιχνιδιού κ.λπ., φροντίστε να το ρυθμίσετε σε κάποια συμβατή λειτουργία εξόδου βίντεο, όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα.
- Εάν δεν καταφέρετε να το κάνετε, ενδέχεται να προκύψει παραμόρφωση ή αλλοίωση της εικόνας ή απουσία εικόνας.
- Υποστηριζόμενες λειτουργίες για DVI ή HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Συνιστωσών	O	O	O	O	O	O	O

- Μην επιχειρήσετε να συνδέσετε το βύσμα HDMI/DVI σε κάρτα γραφικών υπολογιστή ή φορητού υπολογιστή.

(Αυτό θα καταλήξει στην εμφάνιση λευκής οθόνης)

### 3 Σύνδεση συσκευής Set-Top Box, βίντεο ή DVD

- Συνδέστε το καλώδιο SCART του βίντεο ή του DVD (προαιρετικό) στην υποδοχή σύνδεσης SCART της συσκευής βίντεο ή DVD.
- Εάν θέλετε να συνδέσετε και τη συσκευή Set-Top Box και τη συσκευή βίντεο (ή DVD), θα πρέπει να συνδέσετε τη συσκευή Set-Top Box στη συσκευή βίντεο (ή DVD) και να συνδέσετε τη συσκευή βίντεο (ή DVD) στην τηλεόρασή σας.

### 5 Σύνδεση εξωτερικών συσκευών A/V

- Συνδέστε ένα καλώδιο RCA ή S-VIDEO (προαιρετικό) σε μια κατάλληλη εξωτερική συσκευή ήχου/βίντεο (A/V) όπως, για παράδειγμα, ένα βίντεο(VCR), μια συσκευή DVD ή μια βιντεοκάμερα.
- Συνδέστε τα καλώδια ήχου RCA (προαιρετικά) από τις υποδοχές "R - AUDIO - L" που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας στις αντίστοιχες υποδοχές σύνδεσης εξόδου ήχου της συσκευής ήχου/βίντεο (A/V).
- Τα ακουστικά μπορούν να συνδεθούν στην έξοδο για ακουστικά ( ) που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής σας. Όσο είναι συνδεδεμένα τα ακουστικά, δεν ακούγεται ήχος από τα ενσωματωμένα ηχεία.

### 6 SERVICE

- Σύνδεση σέρβις για εκπαιδευμένους τεχνικούς σέρβις.

### 7 Σύνδεση Ήχου

- Συνδέστε τα καλώδια ήχου RCA στις υποδοχές "R - AUDIO - L" που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας και στις αντίστοιχες υποδοχές εισόδου ήχου του Ενισχυτή ή του συστήματος οικιακού κινηματογράφου DVD.

### 8 Σύνδεση με υπολογιστή

- Συνδέστε το ένα άκρο ενός καλωδίου D- Sub (προαιρετικό) στην είσοδο "PC (PC IN)" στο πίσω μέρος της συσκευής και το άλλο άκρο στην κάρτα βίντεο του υπολογιστή σας.
- Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου στερεοφωνικού ήχου (προαιρετικό) στην υποδοχή "AUDIO (PC IN)" που βρίσκεται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας και το άλλο άκρο στην υποδοχή σύνδεσης εξόδου ήχου ("Audio Out") της κάρτας ήχου του υπολογιστή σας.

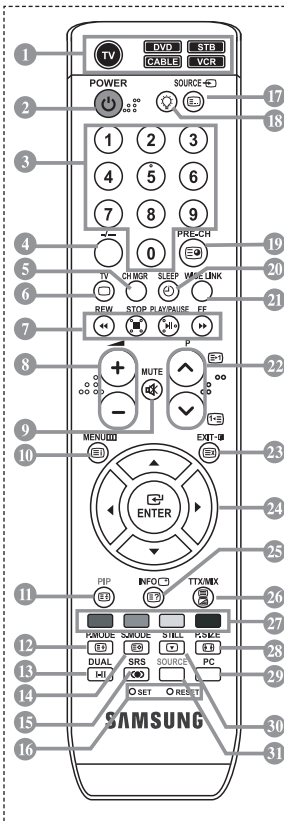
### 9 Σύνδεση συσκευών σήματος συνιστωσών (DTV/DVD)

- Συνδέστε τα καλώδια βίντεο σήματος συνιστωσών (προαιρετικά) στις υποδοχές σήματος συνιστωσών ("Pr", "Pb", "Y") στο πίσω μέρος της τηλεόρασης και στις υποδοχές εξόδου βίντεο των συσκευών DTV ή DVD.
- Εάν θέλετε να συνδέσετε και τη συσκευή Set-Top Box και τη συσκευή DTV (ή DVD), θα πρέπει να συνδέσετε τη συσκευή Set-Top Box στη συσκευή DTV (ή DVD) και να συνδέσετε τη συσκευή DTV (ή DVD) στις υποδοχές σήματος συνιστωσών ("Pr", "Pb", "Y") της τηλεόρασής σας.
- Οι υποδοχές Y, Pr και Pb στις συσκευές σήματος συνιστωσών (DTV ή DVD) φέρουν μερικές φορές τις ενδείξεις Y, B-Y και R-Y ή Y, Cb και Cr.
- Συνδέστε τα καλώδια ήχου RCA (προαιρετικά) στις υποδοχές "R - AUDIO - L" που βρίσκονται στο πίσω μέρος της τηλεόρασής σας και στις αντίστοιχες υποδοχές σύνδεσης εξόδου ήχου της συσκευής DTV ή DVD.
- Αυτή η τηλεόραση με οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) αποδίδει βέλτιστη ποιότητα εικόνας σε τρόπο λειτουργίας 1080p.
- Αυτή η τηλεόραση με οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) αποδίδει τη μέγιστη ποιότητα εικόνας σε τρόπο λειτουργίας 1080p.

### 11 Κλειδαριά Kensington

- Το σύστημα ασφαλείας Kensington (προαιρετικό) είναι μια συσκευή που ασφαλίζει το σύστημα σε μια συγκεκριμένη θέση, όταν χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο.
- Εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε μια συσκευή κλειδώματος, απευθυνθείτε στο κατάστημα από όπου αγοράσατε την τηλεόραση σας.
- Η θέση του "Kensington Lock" πιθανόν να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

## Προβολή του τηλεχειριστηρίου



- 1 Επιλογή μιας συσκευής που θα ελέγχεται από το τηλεχειριστήριο της Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) (Ανατρέξτε στη σελίδα 36–40)
- 2 Κουμπί αναμονής τηλεόρασης
- 3 Αριθμητικά κουμπιά για άμεση πρόσβαση καναλιών
- 4 Επιλογή καναλιών ενός/δύο ψηφίων
- 5 Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "Διαχειριστής Καναλιών".
- 6 Άμεση επιλογή του τρόπου λειτουργίας TV
- 7 Λειτουργίες VCR/DVD Rewind, Stop, Play/Pause, Fast/Forward
- 8 Αύξηση της έντασης του ήχου  
 Μείωση της έντασης του ήχου
- 9 Προσωρινή απενεργοποίηση του ήχου
- 10 Οθόνη μενού και επιβεβαίωση αλλαγής
- 11 Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Εικόνας σε Εικόνα
- 12 Επιλογή εφεδρικής εικόνας
- 13 Επιλογή ηχητικού εφέ
- 14 Επιλογή τρόπου λειτουργίας ήχου
- 15 Επιλογή SRS TSXT
- 16 SET: Ρυθμίζει 5 διαφορετικές συσκευές -Τηλέραση, DVD, STB, Καλωδιακή, και βίντεο.  
RESET: Όταν το τηλεχειριστήριό σας δεν λειτουργεί, αλλάξετε τις μπαταρίες και πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί «RESET» επί 2-3 δευτερόλεπτα, προτού το χρησιμοποιήσετε.
- 17 Επιλογή των διαθέσιμων πηγών
- 18 Με το πάτημα αυτού του κουμπιού, μια σειρά κουμπιών του τηλεχειριστηρίου (π.χ. αριθμητικά, ένταση ήχου και κουμπιά καναλιών) φωτίζονται για μερικά δευτερόλεπτα και κατόπιν σβήνουν για εξοικονόμηση ενέργειας. Αυτή η λειτουργία προσορίζεται για να χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο χωρίς πρόβλημα τη νύχτα ή στο σκοτάδι.

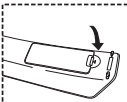
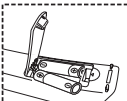
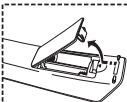
- Η απόδοση του τηλεχειριστηρίου ενδέχεται να επηρεάζεται από το έντονο φως.
- Το τηλεχειριστήριο αυτό είναι ειδικό για άτομα με προβλήματα όρασης, καθώς φέρει κουκκίδες Braille στα κουμπιά λειτουργίας, καναλιών και έντασης ήχου.

- 19 Προηγούμενο κανάλι
- 20 Αυτόματο κλείσιμο
- 21 Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να φορτώνετε αποθηκευμένες φωτογραφίες (JPEG) και αρχεία ήχου (MP3) και να τα βλέπετε ή να τα αναπαράγετε στην τηλεόραση.
- 22 Επόμενο κανάλι  
 Προηγούμενο κανάλι
- 23 Έξοδος από το μενού επί της οθόνης
- 24 Έλεγχος του δείκτη μέσα στο μενού
- 25 Αυτόματο κλείσιμο
- 26 Επιλογή μεγέθους εικόνας
- 27 Άμεση επιλογή του τρόπου λειτουργίας PC
- 28 Πάγωμα εικόνας
- 29 Επιλογή πηγής εισόδου

### Λειτουργία Teletext

- 6 Έξοδος από την οθόνη teletext
- 10 Ευρετήριο Teletext
- 11 Κράτηση Teletext
- 12 Επιλογή μεγέθους Teletext
- 14 Αποθήκευση Teletext
- 17 Επιλογή τρόπου λειτουργίας Teletext (ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ/FLOF)
- 19 Δευτερεύουσα σελίδα Teletext
- 20 Επόμενη σελίδα Teletext  
 Προηγούμενη σελίδα Teletext
- 23 Ακύρωση Teletext
- 25 Αποκάλυψη Teletext
- 26 Εναλλακτικά, επιλέξτε Teletext, Double ή Mix.
- 27 Επιλογή θέματος Fastext

## Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο



1. Ανασηκώστε το καπάκι που υπάρχει στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου, όπως φαίνεται στην εικόνα.
  2. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες μεγέθους AAA.
    - Βεβαιωθείτε ότι έχετε αντιστοιχίσει τους πόλους "+" και "-" των μπαταριών με το διάγραμμα εντός της θήκης μπαταριών.
  3. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα.
    - Αφαιρέστε τις μπαταρίες και φυλάξτε τις σε δροσερό και ξηρό μέρος, εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το τηλεχειριστήριο μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε απόσταση έως 23 πόδια (περίπου 7 μέτρα) από την τηλεόραση. (Σε κανονική χρήση της τηλεόρασης, οι μπαταρίες διαρκούν για έναν χρόνο περίπου.)
- **Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί, κάντε τους παρακάτω ελέγχους:**
1. Έχει τεθεί η τηλεόραση σε λειτουργία;
  2. Έχουν αντιστραφεί τα σημάδια συν και πλην στα άκρα των μπαταριών;
  3. Έχουν αδειάσει οι μπαταρίες;
  4. Έγινε διακοπή ρεύματος ή αποσυνδέθηκε το καλώδιο ρεύματος;
  5. Υπάρχει σε κοντινή απόσταση ειδική λυχνία φθορισμού ή φωτισμός νέον;

## Άνοιγμα και κλείσιμο της τηλεόρασης

**Το καλώδιο ρεύματος συνδέεται στο πίσω μέρος της συσκευής.**

1. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε κατάλληλη πρίζα.
  - Αναβεί η ένδειξη αναμονής στην πρόσψη της συσκευής.
2. Πατήστε το κουμπί **⏻** στην πρόσψη της συσκευής.
  - Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί **POWER** **⏻** ή το κουμπί **TV** (Ⓢ) στο τηλεχειριστήριο για να ανάψετε την τηλεόραση.
  - Η ενδεικτική λυχνία κατάστασης αναμονής ανάβει στον μπροστινό πίνακα.
3. Πατήστε κάποιο αριθμητικό κουμπί (**0~9**) ή το κουμπί επόμενου/προηγούμενου καναλιού (⏮/⏭) στο τηλεχειριστήριο ή το κουμπί **< C/P ⏻ >** στη δεξιά πλευρά της συσκευής.
  - Όταν θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία για πρώτη φορά, το σύστημα θα σας προτρέψει να επιλέξετε τη γλώσσα στην οποία πρόκειται να εμφανίζονται τα μενού.
4. Για να θέσετε τη συσκευή εκτός λειτουργίας, πιέστε το πλήκτρο **POWER** **⏻** ξανά.

## Λειτουργία της τηλεόρασης στον τρόπο λειτουργίας αναμονής

**Η συσκευή μπορεί να τεθεί σε κατάσταση Αναμονής, προκειμένου να ελαττωθεί η κατανάλωση ρεύματος. Ο τρόπος λειτουργίας Αναμονής χρησιμοποιείται όταν επιθυμείτε να διακόψετε προσωρινά την προβολή (για παράδειγμα, κατά τη διάρκεια του γεύματος).**

1. Πιέστε το πλήκτρο **POWER** **⏻** στο τηλεχειριστήριο.
  - Η οθόνη σβήνει και στην πρόσψη της συσκευής εμφανίζεται μια μπλε ενδεικτική λυχνία αναμονής.
2. Για να θέσετε τη συσκευή ξανά σε λειτουργία, πιέστε απλώς το πλήκτρο **POWER** **⏻**, τα αριθμητικά πλήκτρα (**0~9**) ή το πλήκτρο προηγούμενου/επόμενου καναλιού (⏮/⏭) ξανά.
  - Μην αφήνετε τη συσκευή στην κατάσταση Αναμονής για μεγάλο χρονικό διάστημα (για παράδειγμα, όταν λείπετε σε διακοπές). Καλύτερα απουσνύστε τη συσκευή από το κεντρικό δίκτυο τροφοδοσίας και από την κεραία.

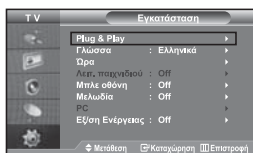
## Λειτουργία Plug & Play



**Όταν ανάψετε για πρώτη φορά την τηλεόραση, εκτελούνται αυτόματα και διαδοχικά αρκετές βασικές ρυθμίσεις.**

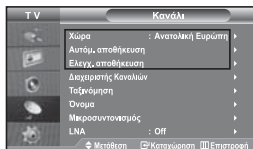
1. Πιέστε το πλήκτρο **POWER** **⏻** στο τηλεχειριστήριο. Εμφανίζεται το μήνυμα "Start Plug & Play", με επιλεγμένο το κουμπί "OK".
2. Πατήστε τα κουμπιά **⏮** ή **⏭** για να επιλέξετε "Shop" ή "Home" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Για καλύτερη εικόνα σε περιβάλλον οικίας, σας συνιστούμε να ρυθμίσετε την τηλεόραση στον τρόπο λειτουργίας Home.
  - Ο τρόπος λειτουργίας Shop προορίζεται μόνο για εμπορικούς χώρους.
  - Εάν η συσκευή ρυθμιστεί κατά λάθος στον τρόπο λειτουργίας Shop, κρατήστε πατημένο το κουμπί **MENU** στο πλευρικό πάνελ της τηλεόρασης για πέντε δευτερόλεπτα για να επιστρέψετε στον τρόπο λειτουργίας Dynamic.
3. Επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα, πατώντας το κουμπί **⬆** ή **⬇**. Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
4. Το μήνυμα "Ελέξτε την υποδοχή κεραίας" εμφανίζεται, όπου είναι επιλεγμένο το "OK". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Ελέγξτε εάν το καλώδιο της κεραίας έχει συνδεθεί σωστά.
5. Επιλέξτε την κατάλληλη χώρα, πατώντας το κουμπί **⬆** ή **⬇**. Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
6. Εμφανίζεται το μενού "Αυτόμ. αποθήκευση" με τονισμένη την επιλογή "Εναρξη". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Η αναζήτηση καναλιών θα ξεκινήσει και θα τερματιστεί αυτόματα. Αφού αποθηκευτούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια, εμφανίζεται το μενού "Ρύθμιση ώρας".
  - Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να διακόψετε τη διαδικασία απομνημόνευσης.
7. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε την "Ωρα" ή τα "Λεπτό" πατώντας το κουμπί **⏮** ή **⏭**. Ρυθμίστε την "Ωρα" ή τα "Λεπτό" πατώντας το κουμπί **⬆** ή **⬇**.
  - Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.
8. Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμισή σας.

- **Γλώσσα:** Επιλέξτε τη γλώσσα σας.
- **Χώρα:** Επιλέξτε τη χώρα σας.
- **Αυτόμ. αποθήκευση:** Ανιχνεύει και αποθηκεύει αυτόματα τα διαθέσιμα τοπικά κανάλια.
- **Ρύθμιση ώρας:** Ρυθμίζει το ρολόι της τηλεόρασης στην τοπική ώρα.



**Εάν θέλετε να επαναφέρετε αυτή τη λειτουργία...**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση".  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε το στοιχείο "Plug & Play".
3. Εμφανίζεται το μήνυμα που σας προτρέπει να ξεκινήσετε τη "λειτουργία Plug & Play".



**- Αυτόματη αποθήκευση καναλιών**

**- Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών**

## Αυτόματη αποθήκευση καναλιών

*Μπορείτε να ανιχνεύσετε το διαθέσιμο εύρος συχνότητας (η διαθεσιμότητα εξαρτάται από τη χώρα στην οποία βρίσκεστε). Οι αριθμοί προγραμμάτων που ορίζονται αυτόματα ενδέχεται να μην αντιστοιχούν στους πραγματικούς ή τους επιθυμητούς αριθμούς προγραμμάτων. Ωστόσο, μπορείτε να ταξινομήσετε τους αριθμούς χειροκίνητα και να διαγράψετε όποια κανάλια δεν επιθυμείτε να παρακολουθείτε.*

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Χώρα".
3. Επιλέξτε την κατάλληλη χώρα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.  
Πιέστε το πλήκτρο **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
4. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Αυτόμ. αποθήκευση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ ΤΗ τηλεόραση θα αρχίσει να αποθηκεύει στη μνήμη όλα τα διαθέσιμα κανάλια.  
➤ Πατήστε το κουμπί **ENTER** ανά πάσα στιγμή για να διακόψετε τη διαδικασία αποθήκευσης στη μνήμη και να επιστρέψετε στο μενού "Κανάλι".
6. Μόλις αποθηκευτούν όλα τα διαθέσιμα κανάλια, θα εμφανιστεί το μενού "Ταξινόμηση".

## Μη αυτόματη αποθήκευση των καναλιών

*Μπορείτε να αποθηκεύσετε έως και 100 κανάλια, συμπεριλαμβανομένων όσων λαμβάνονται μέσω καλωδιακών δικτύων. Όταν αποθηκεύετε τα κανάλια μη αυτόματα, μπορείτε να επιλέξετε:*

- ◆ **Να αποθηκεύσετε τη όχη κάθε κανάλι που εντοπίζεται.**
- ◆ **Τον αριθμό προγράμματος κάθε αποθηκευμένου καναλιού το οποίο επιθυμείτε να προσδιορίζετε.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ελεγχ. αποθήκευση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Πρόγραμμα".
4. Για να αντιστοιχίσετε έναν αριθμό προγράμματος σε ένα κανάλι, εντοπίστε τον σωστό αριθμό πατώντας το πλήκτρο **▲** ή **▼** και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.  
➤ Μπορείτε να θέσετε τον αριθμό των προγραμμάτων και από το τηλεχειριστήριο πατώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.

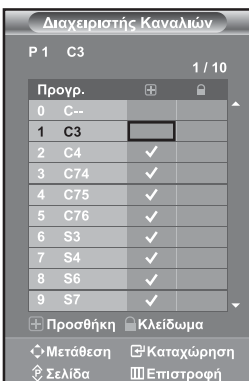


5. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Σύστημα χρώματος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
6. Για να αντιστοιχίσετε έναν αριθμό προγράμματος σε ένα κανάλι, εντοπίστε τον σωστό αριθμό πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.
7. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Ηχητικό σύστημα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
8. Επιλέξτε το πρότυπο ήχου που θέλετε, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ επαναληφόμενα και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Εάν ο ήχος δεν είναι φυσιολογικός ή δεν ακούγεται ήχος, επιλέξτε και πάλι το σύστημα του ήχου που απαιτείται.
9. Εάν γνωρίζετε τον αριθμό του καναλιού που πρέπει να αποθηκευθεί, πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ Για να επιλέξετε το "Κανάλι". Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε **C** (εκπεμπόμενο κανάλι) ή **S** (καλωδιακό κανάλι) πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί ► για να επιλέξετε το κανάλι. Επιλέξτε τον απαιτούμενο αριθμό πατώντας το πλήκτρο ▲ ή ▼ και έπειτα πιέστε το πλήκτρο **ENTER**.  
➤ Τρόπος λειτουργίας καναλιών: **P** (Τρόπος λειτουργίας προγραμμάτων), **C** (Λειτουργία εκπεμπόμενου καναλιού), **S** (Τρόπος λειτουργίας καλωδιακού καναλιού)  
➤ Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε το κανάλι, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.
10. Εάν δεν γνωρίζετε τους αριθμούς καναλιών, επιλέξτε "Αναζήτηση" πατώντας το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**. Εκτελέστε την αναζήτηση, πατώντας το κουμπί ▲ ή το ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
11. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Αποθήκευση". Πατήστε το κουμπί **ENTER** και πάλι, για να επιλέξετε "OK".
12. Επαναλάβετε τα βήματα **3** έως **11** για κάθε κανάλι που θα αποθηκεύσετε.

• **Πρόγραμμα:** Επιλέγει τον αριθμό προγράμματος για το κανάλι.  
• **Σύστημα χρώματος:** Ρυθμίζει το σύστημα υποστήριξης χρώματος.  
• **Ηχητικό σύστημα:** Ρυθμίζει το σύστημα υποστήριξης ήχου.

• **Κανάλι:** Επιλέγει ένα κανάλι.  
• **Αναζήτηση:** Ανχνεύει την τιμή της συχνότητας του καναλιού.  
• **Αποθήκευση:** Αποθηκεύει τις ρυθμίσεις σας.

## Ρύθμιση του διαχειριστή καναλιών



**Ρυθμίστε τα κανάλια σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.**

**Μπορείτε εύκολα να διαγράψετε, να προσθέτετε ή να κλειδώνετε το κανάλι που επιθυμείτε.**

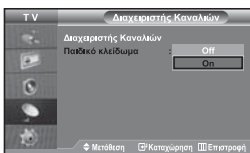
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Διαχειριστής Καναλιών" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε το στοιχείο "Διαχειριστής Καναλιών".
4. Πατήστε το κουμπί ► για να επιλέξετε τη γραμμή " ".
5. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε το ανεπιθύμητο κανάλι, και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER** για να το ακυρώσετε.
6. Επαναλάβετε το βήμα **5** για κάθε κανάλι που θα επιλέξετε ή θα ακυρώσετε.
7. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

➤ Το " " είναι ενεργό όταν η ένδειξη "Τονικό κλειδώμα" είναι στη θέση "On".





Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **CH MGR** στο τηλεχειριστήριο.

## Ενεργοποίηση του κλειδώματος για τα παιδιά

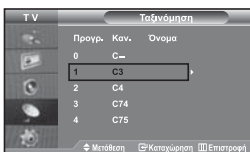


Αυτό το χαρακτηριστικό σάς επιτρέπει να αποτρέπετε τους μη εξουσιοδοτημένους χρήστες, όπως π.χ. τα παιδιά, να παρακολουθούν ακατάλληλα προγράμματα, απομονώνοντας το σήμα βίντεο και ήχου. Η ρύθμιση Παιδικό κλειδωμά δεν μπορεί να απενεργοποιηθεί με τη χρήση των πλευρικών κουμπιών. Η ρύθμιση Γονικό κλειδωμά, μπορεί να απενεργοποιηθεί μόνον από το τηλεχειριστήριο, γι' αυτό να κρατάτε το μακριά από τα παιδιά.



1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Διαχειριστής Καναλιών" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Παιδικό κλειδωμά" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  4. Πατήστε το **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "On". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  5. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Διαχειριστής Καναλιών" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  6. Πατήστε το κουμπί **▶** για να επιλέξετε τη γραμμή " ".
  7. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε τα κανάλια που θέλετε να κλειδώσετε, και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  8. Επαναλάβετε το βήμα 7 για κάθε κανάλι που θα κλειδώσετε ή θα ξεκλειδώσετε.
  9. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Επιλέξτε τη θέση "On" ή "Off" στην επιλογή "Παιδικό κλειδωμά" για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε εύκολα τα κανάλια που έχουν επιλεγεί με βάση το .

## Ταξινόμηση των αποθηκευμένων καναλιών

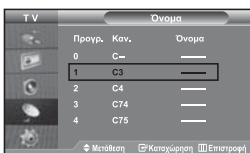


**Μπορείτε να εναλλάξετε τους αριθμούς δύο καναλιών, προκειμένου:**

- ◆ Να τροποποιήσετε την αριθμητική σειρά με την οποία αποθηκεύτηκαν αυτόματα τα κανάλια.
- ◆ Δώστε αριθμούς που θα τους θυμάστε εύκολα σε κανάλια που χρησιμοποιείτε συχνότερα.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ταξινόμηση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Επιλέξτε τον αριθμό καναλιού που επιθυμείτε να αλλάξετε, πατώντας επανειλημμένα το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Ο επιλεγμένος αριθμός και το όνομα του καναλιού μετακινείται στη δεξιά πλευρά.
4. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** να μεταβείτε στη θέση όπου θέλετε να εισάγετε το κανάλι και πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Το επιλεγμένο κανάλι αλλάζει θέση με εκείνο που ήταν αποθηκευμένο προηγουμένως στον επιλεγμένο αριθμό.
5. Επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 4 για να κάνετε την ταξινόμηση και άλλου καναλιού.
6. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

## Αντιστοίχιση Ονομασιών Καναλιών



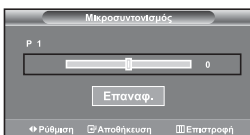
**Τα ονόματα των καναλιών ορίζονται αυτόματα όταν γίνεται η μετάδοση των πληροφοριών των καναλιών. Τα ονόματα αυτά μπορούν να αλλάξουν, επιτρέποντας τον ορισμό νέων ονομάτων.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Όνομα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Εάν χρειάζεται, επιλέξτε το κανάλι για το οποίο πρόκειται να ορίσετε ένα νέο όνομα, πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Γύρω από το πλαίσιο ονόματος εμφανίζεται η γραμμή επιλογής.

Για να...	Τότε πατήστε το...
Επιλέξετε κάποιο γράμμα, αριθμό ή σύμβολο	Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼
Προχωρήστε στο επόμενο γράμμα	Πατήστε το κουμπί ►
Επιστρέψτε στο προηγούμενο γράμμα	Πατήστε το κουμπί ◀
Επιβεβαιώστε την ονομασία	Πατήστε το κουμπί <b>ENTER</b> .

- Οι διαθέσιμοι χαρακτήρες είναι:  
Γράμματα του αλφαβήτου (A ~Z) / Αριθμοί (0~9) / Ειδικοί χαρακτήρες (., διάστημα)
5. Επαναλάβετε τα βήματα **3** έως **4** για κάθε κανάλι για το οποίο πρόκειται να ορίσετε νέο όνομα.
  6. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

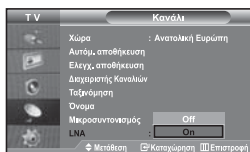
## Συντονισμός ακριβείας της λήψης των καναλιών



**Χρησιμοποιήστε το συντονισμό ακριβείας για να κάνετε χειροκίνητη ρύθμιση ενός συγκεκριμένου καναλιού, ώστε να έχετε άριστη λήψη.**

1. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά κουμπιά για να επιλέξετε άμεσα το κανάλι που θέλετε να συντονίσετε με ακρίβεια.
2. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Μικροσυντονισμός" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί ◀ ή το κουμπί ► για να ρυθμίσετε το συντονισμό ακριβείας. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.  
➤ Τα κανάλια που έχουν ρυθμιστεί με ακρίβεια και είναι αποθηκευμένα, σημειώνονται με έναν αστερίσκο "\*" στη δεξιά πλευρά του αριθμού καναλιού, στον κατάλογο καναλιών. Και ο αριθμός καναλιών γίνεται κόκκινος.  
➤ Για να μηδενίσετε το συντονισμό ακριβείας, επιλέξτε Επαναφ., πατώντας το κουμπί ▲ ή ▼ και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

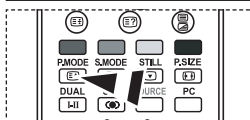
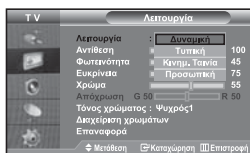
## Χρήση της λειτουργίας LNA (Ενισχυτής χαμηλού θορύβου)



**Η λειτουργία αυτή είναι πολύ χρήσιμη όταν η τηλεόραση λειτουργεί σε περιοχή με ασθενές σήμα. Η λειτουργία LNA ενισχύει το τηλεοπτικό σήμα στην περιοχή ασθενούς σήματος. Ένας προενισχυτής χαμηλού θορύβου ενισχύει το εισερχόμενο σήμα.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Κανάλι" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "LNA" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Επιλέξτε "Off" ή "On" πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼**.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Εάν η εικόνα παρουσιάζει θόρυβο όταν η επιλογή LNA είναι ρυθμισμένη στο On, επιλέξτε Off.  
➤ Η ρύθμιση LNA θα πρέπει να προσαρμοστεί για κάθε μεμονωμένο κανάλι.

## Αλλαγή της βασικής εικόνας



Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί **P.MODE** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε μία από τις ρυθμίσεις εικόνας.

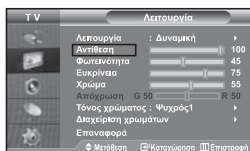
**Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας απαιτήσεις προβολής.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εικόνα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** και πάλι, για να επιλέξετε "Λειτουργία".  
Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Δυναμική:** Επιλέγει την εικόνα υψηλής ευκρίνειας για φωτεινό δωμάτιο.
- **Τυπική:** Επιλέγει την ιδανική εικόνα για κανονικό περιβάλλον.
- **Κινημ. ταινία:** Επιλέγει την πιο άνετη εικόνα για σκοτεινό δωμάτιο.
- **Προσωπική:** Επιλέγει τις ρυθμίσεις οθόνης που προτιμάτε.  
(Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρύθμιση της προσαρμοσμένης εικόνας")

- Η λειτουργία Εικόνας θα πρέπει να ρυθμίζεται ξεχωριστά για κάθε πηγή εισόδου.  
➤ Μπορείτε να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις της εικόνας επιλέγοντας "Επαναφ."  
(Ανατρέξτε στην ενότητα "Επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων της εικόνας" στη σελίδα 14)

## Ρύθμιση της προσαρμοσμένης εικόνας



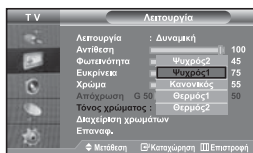
**Η συσκευή σας διαθέτει αρκετές ρυθμίσεις, με τις οποίες μπορείτε να ελέγχετε την ποιότητα της εικόνας.**

1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες **1** έως **3** στην ενότητα "Αλλαγή της βασικής εικόνας".
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο στοιχείο. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **◀** ή το κουμπί **▶** για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή του συγκεκριμένου στοιχείου. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Αντίθεση:** Ρυθμίζει τη διαφορά στη ένταση του φωτός μεταξύ των αντικειμένων και του φόντου.
- **Φωτεινότητα:** Ρυθμίζει τη φωτεινότητα ολόκληρης της οθόνης.
- **Ευκρίνεια:** Ρυθμίζει το περίγραμμα των αντικειμένων, ώστε να είναι είτε πιο έντονο είτε πιο απαλό.
- **Χρώμα:** Ρυθμίζει τα χρώματα ώστε να είναι είτε πιο φωτεινά είτε πιο σκούρα.
- **Απόχρωση (Μόνο για NTSC):** Ρυθμίζει το χρώμα των αντικειμένων στο πιο κόκκινο ή πιο πράσινο ώστε να φάνετον πιο φυσικά.

- Οι τιμές των ρυθμίσεων αποθηκεύονται, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία Εικόνας.  
➤ Σε λειτουργία υπολογιστή, μπορείτε να ρυθμίσετε μόνον τα "Αντίθεση", "Φωτεινότητα" και "Χρώμα".

## Αλλαγή Απόχρωσης



**Μπορείτε να επιλέξετε τον πιο άνετο χρωματικό τόνο για τα μάτια σας.**

1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες **1** έως **3** στην ενότητα "Αλλαγή της βασικής εικόνας" στη σελίδα 12.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Τόνος χρώματος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε τον επιθυμητό χρωματικό τόνο. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

• **Ψυχρός2:** Κάνει τη θερμοκρασία του χρώματος πιο μπλε απ' ότι το μενού "Ψυχρός1".

• **Ψυχρός1:** Δίνει ελαφρώς γαλάζια απόχρωση στο λευκό (ψυχρό).

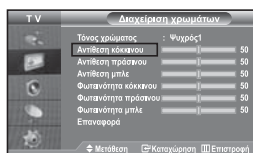
• **Κανονικός:** Διατηρεί το άσπρο λευκό.

• **Θερμός1:** Δίνει ελαφρώς κόκκινη απόχρωση στο λευκό (θερμό).

• **Θερμός2:** Κάνει τη θερμοκρασία του χρώματος πιο κόκκινη απ' ότι το μενού "Θερμός1".

➤ Οι τιμές των ρυθμίσεων αποθηκεύονται, ανάλογα με την επιλεγμένη λειτουργία Εικόνας.

## Ρύθμιση του χρωματικού τόνου με την προτιμώμενη συνιστώσα χρώματος



**Μπορείτε να ρυθμίσετε τον χρωματικό τόνο της εικόνας με τη συνιστώσα χρώματος που προτιμάτε.**

1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες **1** έως **3** στην ενότητα "Αλλαγή της βασικής εικόνας" στη σελίδα 12.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Διαχείριση χρωμάτων" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο στοιχείο. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **◀** ή το κουμπί **▶** για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή του συγκεκριμένου στοιχείου. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

• **Αντίθεση κόκκινου:** Εξασθενεί ή ενισχύει την κόκκινη συνιστώσα του ορίου μεταξύ των αντικειμένων και του φόντου.

• **Αντίθεση πράσινου:** Εξασθενεί ή ενισχύει την πράσινη συνιστώσα του ορίου μεταξύ των αντικειμένων και του φόντου.

• **Αντίθεση μπλε:** Εξασθενεί ή ενισχύει την μπλε συνιστώσα του ορίου μεταξύ των αντικειμένων και του φόντου.

• **Φωτεινότητα κόκκινου:** Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της κόκκινης συνιστώσας για ολόκληρη την οθόνη.

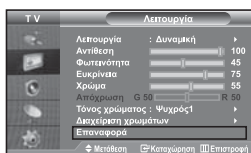
• **Φωτεινότητα πράσινου:** Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της πράσινης συνιστώσας για ολόκληρη την οθόνη.

• **Φωτεινότητα μπλε:** Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της μπλε συνιστώσας για ολόκληρη την οθόνη.

• **Επαναφορά:** Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές.

➤ Δεν μπορείτε να επιλέξετε "Τόνος χρώματος" στο "Διαχείριση χρωμάτων".

## Επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων της εικόνας



**Μπορείτε να επαναφέρετε τις εργοστασιακές ρυθμίσεις της εικόνας.**

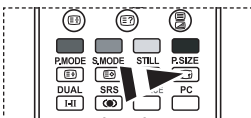
1. Για να επιλέξετε το επιθυμητό εφέ εικόνας, ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 στην ενότητα "Αλλαγή της βασικής εικόνας" στη σελίδα 12.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Επαναφ." και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Η επιλογή "Επαναφ." ρυθμίζεται σε κάθε τρόπο λειτουργίας εικόνας.

## Αλλαγή Μεγέθους Εικόνας



**Μπορείτε να επιλέξετε το μέγεθος της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας προτιμήσεις προβολής.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εικόνα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Μέγεθος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Κάντε την επιλογή που επιθυμείτε, πατώντας επανειλημμένα το κουμπί **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

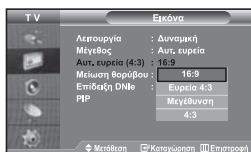


Μπορείτε επίσης να κάνετε τις επιλογές αυτές, απλά πατώντας το κουμπί **P.SIZE** (Μέγεθος εικόνας) στο τηλεχειριστήριο.

- **Αυτ. ευρεία:** Ρυθμίζει αυτόματα το μέγεθος της εικόνας σε "Ευρύ" λόγω πλευρύν.
- **16:9:** Ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας σε 16:9 που είναι καλύτερο για DVD ή για προγράμματα ευρείας εικόνας.
- **Ευρεία 4:3:** Μεγεθύνετε την εικόνα περισσότερο από 4:3.
- **Μεγέθυνση:** Μεγεθύνει την ευρεία εικόνα 16:9 (στην κατακόρυφη διεύθυνση) προκειμένου να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.
- **4:3:** Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση για μία ταινία βίντεο ή μία κανονική μετάδοση.

- Η λειτουργία "Αυτ. ευρεία" διατίθεται μόνο στους τρόπους λειτουργίας "TV", "Έξωτ.1", "Έξωτ.2", "AV" και "S-Video".
- Όταν εκτελείται ο τρόπος λειτουργίας PC, μόνον οι λειτουργίες "16:9" και "4:3" μπορούν να ρυθμιστούν.
- Μεγέθυνση: Επιλέξτε πατώντας το κουμπί **◀** ή το κουμπί **▶**. Χρησιμοποιήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να μετακινήσετε την εικόνα προς τα κάτω ή προς τα επάνω. Αφού επιλέξετε , χρησιμοποιήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να μεγεθύνετε ή να σμικρύνετε την εικόνα στην κατακόρυφη διεύθυνση.
- Ευρεία 4:3: Μετακινήστε την οθόνη επάνω/κάτω, χρησιμοποιώντας το κουμπί **▲** ή **▼**, αφού επιλέξετε πατώντας το κουμπί **▶** ή το κουμπί **ENTER**.

## Αλλαγή της λειτουργίας Αυτ. ευρεία (4:3)

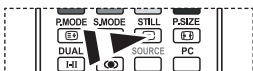


**Ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας σε 4:3, που είναι κατάλληλο για σήμα εισόδου**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εικόνα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Αυτ. ευρεία (4:3)" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Οι λειτουργίες αυτές δεν λειτουργούν σε λειτουργία "Συσκευή", "PC", "HDMI1", "HDMI2".

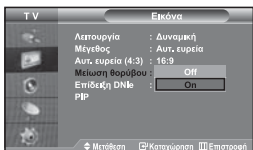
- **16:9:** Ρυθμίζει το μέγεθος της εικόνας σε 16:9 που είναι καλύτερο για DVD ή για προγράμματα ευρείας εικόνας.
- **Ευρεία 4:3:** Μεγεθύνετε την εικόνα περισσότερο από 4:3.
- **Μεγέθυνση:** Μεγεθύνει την ευρεία εικόνα 16:9 (στην κατακόρυφη διεύθυνση) προκειμένου να προσαρμοστεί στο μέγεθος της οθόνης.
- **4:3:** Αυτή είναι η προεπιλεγμένη ρύθμιση για μία ταινία βίντεο ή μία κανονική μετάδοση.

## Πάγωμα της εικόνας



**Πατήστε το κουμπί STILL για να «παγώσετε» μια κινούμενη εικόνα και να μείνει ακίνητη. Πατήστε το και πάλι για ακύρωση.**

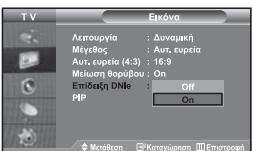
## Ψηφιακή μείωση του θορύβου



**Εάν το σήμα που λαμβάνει η τηλεόραση είναι ασθενές, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Ψηφιακή μείωση του θορύβου, ώστε να μειώσετε το στατικό θόρυβο και το είδωλο που ενδεχομένως να εμφανιστεί στην οθόνη.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εικόνα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Μείωση θορύβου" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off".  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

## Επίδειξη DNIe (Μηχανή ψηφιακής φυσικής εικόνας)



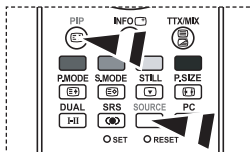
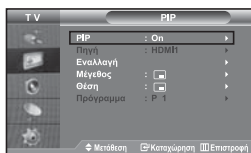
**Η Νέα Τεχνολογία Samsung σας προσφέρει εικόνα μεγαλύτερης ακρίβειας με αντίθεση και ενίσχυση λευκού. Ένας νέος αλγόριθμος επανόρθωσης εικόνας προσφέρει στον θεατή φωτεινότερη και καθαρότερη εικόνα.**

**Η τεχνολογία DNIe προσαρμόζει κάθε σήμα στα μάτια σας.**

**Μπορείτε να δείτε τη βελτίωση της εικόνας που προσφέρει το DNIe, εάν ενεργοποιήσετε (ρύθμιση On) τη λειτουργία Επίδειξη DNIe.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εικόνα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Επίδειξη DNIe" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off".  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
  - Οι λειτουργίες αυτές δεν λειτουργούν σε λειτουργία PC.
  - Η επιλογή Επίδειξη DNIe προορίζεται για την προβολή της διαφοράς μεταξύ της κανονικής εικόνας και τις εικόνας DNIe
  - Το προϊόν προβάλλει την εικόνα με το DNIe ενεργοποιημένο, ως προεπιλογή.

## Προβολή Εικόνας σε Εικόνα (PIP)



Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία "PIP", πατήστε επανειλημμένα το κουμπί **PIP**, που βρίσκεται κάτω από το κάλυμμα του τηλεχειριστηρίου.

**Μπορείτε να προβάλλετε μια υποεικόνα εντός της κύριας εικόνας του τηλεοπτικού προγράμματος ή του εισαγόμενου βίντεο. Με αυτό τον τρόπο μπορείτε να παρακολουθήσετε την εικόνα του επιλεγμένου προγράμματος ή το εισαγόμενο βίντεο από οποιαδήποτε συνδεδεμένη συσκευή, ενώ ταυτόχρονα παρακολουθείτε την κύρια εικόνα.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εικόνα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "PIP" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "On" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία PIP, το μέγεθος της κύριας εικόνας θα γίνει "16:9".
4. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Πηγή" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε πηγή για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Η δευτερεύουσα εικόνα εξυπηρετεί διαφορετικές επιλογές πηγών, με βάση τη ρύθμιση της κεντρικής εικόνας.
5. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "Εναλλαγή".  
Για να επιλέξετε εναλλακτικά την κύρια ή τη δευτερεύουσα εικόνα, επιλέξτε "Εναλλαγή" και πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Η κύρια εικόνα εναλλάσσεται με τη δευτερεύουσα εικόνα.  
➢ Εάν η κύρια εικόνα βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας "PC", η επιλογή "Εναλλαγή" δεν είναι διαθέσιμη.
6. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε το "Μέγεθος" της δευτερεύουσας εικόνας και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
Επιλέξτε μέγεθος για τη δευτερεύουσα εικόνα, πατώντας το κουμπί **▲** ή **▼** και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Εάν η κύρια εικόνα βρίσκεται σε τρόπο λειτουργίας "PC", η επιλογή "Μέγεθος" δεν είναι διαθέσιμη.
7. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Θέση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**. Επιλέξτε τη θέση της υπο-εικόνας πατώντας το πλήκτρο **▲** ή **▼** και πιάστε το πλήκτρο **ENTER**.
8. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Πρόγραμμα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**. Μπορείτε να επιλέξετε το κανάλι που επιθυμείτε να προβάλετε μέσω υπο-εικόνας πατώντας το πλήκτρο **▲** ή **▼**.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Το "Πρόγραμμα" μπορεί να είναι ενεργό όταν η δευτερεύουσα εικόνα είναι ρυθμισμένη σε TV.
9. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.  
➢ Πιθανόν να προσέξετε πως η εικόνα στο παράθυρο PIP φαίνεται ελαφρώς αφύσικη όταν χρησιμοποιείτε την κύρια οθόνη για να παίξετε ένα παιχνίδι ή καρσάκε.

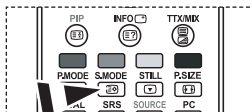
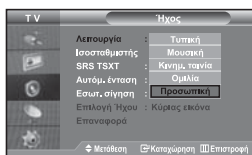
- **Πηγή:** Χρησιμοποιείται για την επιλογή πηγής για τη δευτερεύουσα εικόνα.
- **Εναλλαγή:** Χρησιμοποιείται για την εναλλαγή κύριας εικόνας και υπο-εικόνας.
- **Μέγεθος:** Χρησιμοποιείται για την επιλογή του μεγέθους της δευτερεύουσας εικόνας.
- **Θέση:** Χρησιμοποιείται για τη μετακίνηση της δευτερεύουσας εικόνας.
- **Πρόγραμμα:** Χρησιμοποιείται για τη αλλαγή της δευτερεύουσας εικόνας.

### ➢ Ρυθμίσεις PIP (O: Το PIP λειτουργεί, X: Το PIP δεν λειτουργεί)

Κύρια εικόνα	TV	Εξωτ.1	Εξωτ.2	AV	S-Video	Συσκευή	PC	HDMI1	HDMI2
TV	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Εξωτ.1	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Εξωτ.2	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV	X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Συσκευή	X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC	O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2	O	O	O	O	O	O	X	X	X



## Αλλαγή του προτύπου ήχου



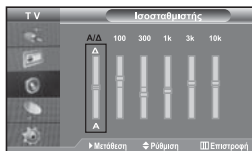
Μπορείτε επίσης να κάνετε αυτές τις επιλογές, πατώντας απλώς το κουμπί **S.MODE** στο τηλεχειριστήριο.

**Μπορείτε να επιλέξετε τον τύπο της εικόνας που ταιριάζει καλύτερα στις δικές σας απαιτήσεις προβολής.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** και πάλι, για να επιλέξετε "Λειτουργία".
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε το επιθυμητό ηχητικό εφέ. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

- **Τυπική:** Επιλέγει την ιδανική εικόνα για κανονικό περιβάλλον.
- **Μουσική:** Δίνει περισσότερη έμφαση στη μουσική απ' ό,τι στην ομιλία.
- **Κινημ. ταινία:** Αποδίδει ζωντανό και πλήρη ήχο για ταινίες.
- **Ομιλία:** Δίνει περισσότερη έμφαση στην ομιλία απ' ό,τι στους υπόλοιπους ήχους.
- **Προσωπική:** Επιλέγει τις προσωπικές σας ρυθμίσεις ήχου.  
(Ανατρέξτε στην ενότητα "Διαμόρφωση των ρυθμίσεων ήχου")

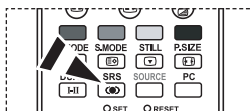
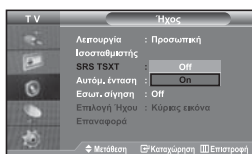
## Διαμόρφωση των ρυθμίσεων ήχου



**Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις ήχου, σύμφωνα με τις προσωπικές σας προτιμήσεις.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ισοσταθμιστής" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **◀** ή το κουμπί **▶** για να επιλέξετε ένα συγκεκριμένο στοιχείο. Πατήστε και πάλι το κουμπί **ENTER**.
  4. Πατήστε το κουμπί **▲ ▼** για να επιτύχετε την απαιτούμενη ρύθμιση. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Εάν κάνετε οποιαδήποτε αλλαγή σε αυτές τις ρυθμίσεις, ο τρόπος λειτουργίας ήχου ρυθμίζεται αυτόματα σε "Προσωπική".

## Ρύθμιση του TruSurround XT (SRS TSXT)



Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε αυτές τις επιλογές, πατώντας απλώς το κουμπί **SRS** στο τηλεχειριστήριο.

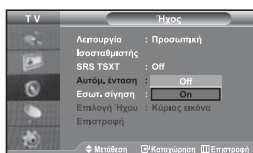
**Το TruSurround XT είναι μια πατενταρισμένη από την SRS τεχνολογία επίλυσης του προβλήματος αναπαραγωγής πολυκάναλου ήχου 5.1 από δύο ηχεία. Το TruSurround αποδίδει την επιβλητική εμπειρία του εικονικού περιβάλλοντος ήχου μέσω οποιουδήποτε συστήματος αναπαραγωγής δύο ηχείων, συμπεριλαμβανομένων των εσωτερικών ηχείων της τηλεόρασης. Είναι πλήρως συμβατό με όλες τις διαμορφώσεις πολυκάναλου ήχου.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "SRS TSXT" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.



Το TruSurround XT, SRS και το σύμβολο  είναι εμπορικά σήματα της SRS Labs, Inc. Η τεχνολογία TruSurround XT χρησιμοποιείται με την άδεια της SRS Labs, Inc.

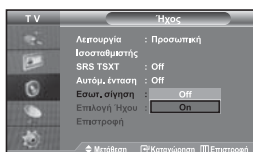
## Αυτόματη ρύθμιση της Έντασης



Ο κάθε σταθμός μετάδοσης έχει τις δικές του συνθήκες σήματος, και έτσι δεν είναι εύκολο για εσάς να ρυθμίσετε την ένταση κάθε φορά που αλλάζει το κανάλι. Η λειτουργία αυτή επιτρέπει την αυτόματη ρύθμιση της έντασης ενός καναλιού, μειώνοντας το ηχητικό σήμα εξόδου, όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι υψηλό ή αυξάνοντας το ηχητικό σήμα εξόδου, όταν το σήμα διαμόρφωσης είναι χαμηλό.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Αυτόμ. ένταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

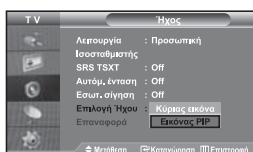
## Επιλογή του Εσωτερική σίγησης



Εάν θέλετε να ακούτε τον ήχο από ξεχωριστά ηχεία, θέστε εκτός λειτουργίας τον εσωτερικό ενισχυτή.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εσωτ. σίγηση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Όταν η επιλογή "Εσωτ. σίγηση" ρυθμιστεί στο "On", δεν μπορείτε να ρυθμίσετε άλλα μενού ήχου εκτός από το "Επιλογή Ήχου" (σε λειτουργία PIP).

## Ακρόαση Ήχου Υπό-Εικόνας



Κατά τη διάρκεια της ενεργοποίησης της δυνατότητας PIP, μπορείτε να ακούτε τον ήχο της δευτερεύουσας εικόνας.

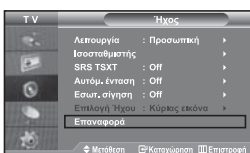
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Επιλογή Ήχου" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Ρυθμίστε την "Εικόνας PIP" πατώντας το πλήκτρο **▲** ή **▼**. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

• **Κύριας εικόνας:** Χρησιμοποιήστε το για να ακούσετε τον ήχο της κύριας εικόνας.

• **Εικόνας PIP:** Χρησιμοποιήστε το για να ακούσετε τον ήχο της δευτερεύουσας εικόνας.

➤ Μπορείτε να επιλέξετε αυτό το χαρακτηριστικό όταν το "PIP" είναι "On".

## Επαναφορά των ρυθμίσεων του ήχου στις εργοστασιακές τιμές



Εάν ενεργοποιηθεί ο Τρόπος λειτουργίας παιχνιδιού, ενεργοποιείται και η λειτουργία Επαναφορά αρχικών ρυθμίσεων ήχου είναι ενεργοποιημένη. Η επιλογή της λειτουργίας Επαναφορά μετά τη ρύθμιση του ισοσταθμιστή επαναφέρει τον ισοσταθμιστή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ήχος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Επαναφ." και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Μπορείτε να επιλέξετε αυτό το χαρακτηριστικό όταν η λειτουργία "Λεπ. παιχνιδιού" είναι ρυθμισμένη στο "On".

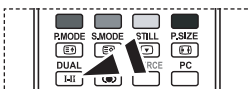
## Σύνδεση ακουστικών



Μπορείτε να συνδέσετε στην τηλεόραση ακουστικά, εάν επιθυμείτε να παρακολουθήσετε κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα χωρίς να ενοχλήσετε τα υπόλοιπα άτομα στο δωμάτιο.

- Όταν τοποθετήσετε το βύσμα των ακουστικών στην αντίστοιχη θύρα, θα λειτουργούν μόνο οι λειτουργίες "Εσωτ. σίγαση" και "Επιλογή Ήχου" (σε λειτουργία PIP) στο μενού Sound (Ήχος). (Ανατρέξτε στην ενότητα "Εσωτερική σίγηση" στη σελίδα 18)
- Η παρατεταμένη χρήση των ακουστικών σε υψηλή ένταση μπορεί να βλάψει την ακοή σας.
- Όταν συνδέσετε τα ακουστικά στο σύστημα δεν θα λαμβάνετε ήχο από τα ηχεία.

## Επιλογή του τρόπου λειτουργίας ήχου



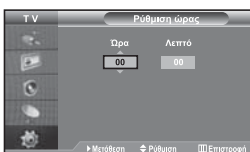
Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε αυτές τις επιλογές, πατώντας απλώς το κουμπί **DUAL** στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να ρυθμίσετε τον τρόπο λειτουργίας ήχου πατώντας το κουμπί "DUAL".

Όταν πατήσετε το κουμπί εμφανίζεται στην οθόνη ο τρέχων τρόπος λειτουργίας ήχου.

	Τύπος ήχου	DUAL 1/2	Προεπιλογή
Στερεοφωνικό FM	Μονοφωνικό	MONO	Αυτόματη αλλαγή
	Στερεοφωνικό	STEREO ↔ MONO	
	Δικάναλος	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
	Μονοφωνικό	MONO	Αυτόματη αλλαγή
Στερεοφωνικός ήχος NICAM	Στερεοφωνικό	MONO ↔ STEREO	
	Δικάναλος	MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 ↔	DUAL 1

## Ρύθμιση και προβολή της τρέχουσας ώρας



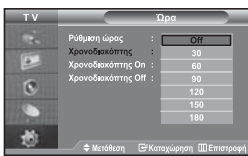
Μπορείτε να ρυθμίσετε το ρολόι της τηλεόρασης έτσι ώστε η τρέχουσα ώρα να εμφανίζεται, όταν πατάτε το πλήκτρο **INFO**. Θα πρέπει επίσης να ορίσετε την ώρα εάν επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε τους χρονοδιακόπτες αυτόματης έναρξης/τερματισμού λειτουργίας.

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ωρα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Ρύθμιση ώρας".

Για να...	Πατήστε το...
Μεταφερθείτε στην επιλογή "Ωρα" ή "Λεπτό"	Πλήκτρο <b>◀</b> ή <b>▶</b> .
Ορίστε "Ωρα" ή "Λεπτό"	Πλήκτρο <b>▲</b> ή <b>▼</b> .
Πατήστε το κουμπί <b>ENTER</b> .	

5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Εάν αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας, θα πρέπει να ρυθμίσετε ξανά το ρολόι.
- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.

## Ρύθμιση του χρονοδιακόπτη τερματισμού λειτουργίας

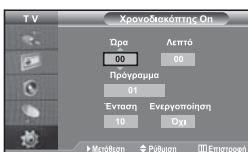


- Πατήστε επαναλαμβανόμενα το κουμπί **SLEEP** στο τηλεχειριστήριο μέχρι να εμφανιστεί το επιθυμητό χρονικό διάστημα.

**Μπορείτε να επιλέξετε μια χρονική περίοδο μεταξύ 30 και 180 λεπτών μετά την πάροδο της οποίας η τηλεόραση εισέρχεται σε κατάσταση αναμονής.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ωρα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Χρονοδιακόπτης" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  4. Κρατήστε πατημένο το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** μέχρι να εμφανιστεί η επιθυμητή ώρα. (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180) Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Η τηλεόραση μεταβαίνει αυτόματα στην κατάσταση Αναμονής, όταν ο χρονοδιακόπτης φθάσει στο 0.

## Αυτόματο άναμμα και σβήσιμο της τηλεόρασης

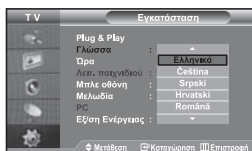


**Μπορείτε να ρυθμίσετε τους χρονοδιακόπτες έναρξης/τερματισμού λειτουργίας, ώστε η τηλεόραση:**

- ◆ **Να ανοίγει αυτόματα και να συντονίζεται στο κανάλι της επιλογής σας την ώρα που επιλέγετε.**
  - ◆ **Να κλείνει αυτόματα τη στιγμή που επιλέγετε.**
- **Ως πρώτο βήμα ρυθμίστε το ρολόι της τηλεόρασης.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Ωρα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Χρονοδιακόπτης On" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  4. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να ρυθμίσετε την "Ωρα" και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί **►** για να μεταβείτε στο επόμενο βήμα. Ρυθμίστε με τον ίδιο τρόπο και τα υπόλοιπα στοιχεία. Όταν τελειώσετε, για να επιστρέψετε πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  5. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Χρονοδιακόπτης Off" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  6. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να ρυθμίσετε την "Ωρα" και, κατόπιν, πατήστε το κουμπί **►** για να μεταβείτε στο επόμενο βήμα. Ρυθμίστε με τον ίδιο τρόπο και τα υπόλοιπα στοιχεία. Όταν τελειώσετε, για να επιστρέψετε πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  7. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
- Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ώρα και τα λεπτά, πατώντας τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.
- Η ρύθμιση "Ενεργοποίηση" θα πρέπει να είναι στο "Ναι" για να λειτουργούν οι χρονοδιακόπτες.

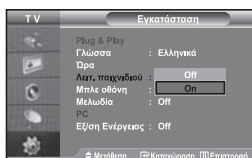
## Επιλογή της γλώσσας



**Όταν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για πρώτη φορά, θα πρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα προβολής των μενού και των ενδείξεων.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Γλώσσα" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Επιλέξτε συγκεκριμένη γλώσσα πατώντας επανειλημμένα το κουμπί ▲ ή ▼. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Μπορείτε να επιλέξετε μία από τις 21 γλώσσες.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

## Χρήση του τρόπου λειτουργίας παιχνιδιού



### Συσκευή

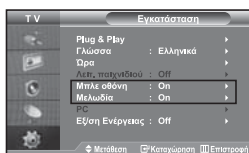
Λειτουργία παιχνιδιού

**Συνδέοντας την τηλεόρασή σας με κάποια κονσόλα παιχνιδιών, όπως το PlayStation™ ή το Xbox™, μπορείτε να απολαύσετε πιο ρεαλιστικό περιβάλλον, επιλέγοντας το μενού παιχνιδιού.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί ▲ ή το κουμπί ▼ για να επιλέξετε "Λειτουργία παιχνιδιού" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "On" ή "Off". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.
  - Για να αποσυνδέσετε την κονσόλα παιχνιδιού και να συνδέσετε κάποια άλλη εξωτερική συσκευή, ακυρώστε τον τρόπο λειτουργίας παιχνιδιού από το μενού ρυθμίσεων.
  - Εάν προβάλλετε το μενού της τηλεόρασης σε τρόπο λειτουργίας παιχνιδιού, η οθόνη θα τρεμοπαίζει ελαφρά.
  - Ο τρόπος λειτουργίας παιχνιδιού δεν είναι διαθέσιμος στον τρόπο λειτουργίας τηλεόρασης.
  - Εάν ο Τρόπος λειτουργίας παιχνιδιού είναι ενεργοποιημένος:
    - Το Τρόπος λειτουργίας εικόνας και το Τρόπος λειτουργίας ήχου αλλάζει αυτόματα σε Προσαρμοσμένους και οι χρήστες δεν μπορούν να αλλάξουν τον τρόπο λειτουργίας.
    - Το Τρόπος λειτουργίας ήχου του μενού Ήχος απενεργοποιείται.
    - Ρυθμίστε τον ήχο, χρησιμοποιώντας τον ισοσταθμιστή.
    - Ενεργοποιείται η λειτουργία Επαναφορά αρχικών ρυθμίσεων ήχου.

Η επιλογή της λειτουργίας Επαναφορά μετά τη ρύθμιση του ισοσταθμιστή επαναφέρει τον ισοσταθμιστή στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

## Ρύθμιση της λειτουργίας Μπλε οθόνη / Επιλογή της μελωδίας



### Μπλε οθόνη :

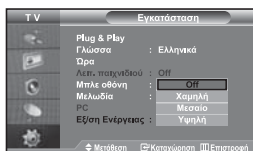
*Εάν δεν λαμβάνετε σήμα ή το σήμα είναι πολύ ασθενές, η εικόνα με τον αυξημένο θόρυβο αντικαθίσταται αυτομάτως από μια μπλε οθόνη. Εάν επιθυμείτε να συνεχίσετε την προβολή της κακής εικόνας, θα πρέπει να θέσετε τον τρόπο λειτουργίας "Μπλε οθόνη" στο "Off".*

### Μελωδία :

*Όταν ανάβετε ή σβήνετε την τηλεόραση, ακούγεται μια μελωδία.*

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "Μπλε οθόνη" ή "Μελωδία".  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "On" ή "Off".  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

## Χρήση της δυνατότητας εξοικονόμησης ενέργειας



*Αυτή η δυνατότητα ρυθμίζει τη φωτεινότητα της τηλεόρασης, έτσι ώστε να εξοικονομείται ενέργεια. Όταν παρακολουθείτε τηλεόραση το βράδυ, επιλέξτε "Υψηλή" στο μενού "Εξ/ση Ενέργειας", έτσι ώστε να ελαττωθεί η κούραση των ματιών σας και η κατανάλωση ρεύματος.*

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εξ/ση Ενέργειας" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Η επιλογή της επιθυμητής ρύθμισης(Off, Χαμηλή, Μέτρια, Υψηλή ) γίνεται με το πάτημα του κουμπιού **▲** ή **▼** . Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

## Επιλογή της πηγής



**Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των εξωτερικών πηγών που είναι συνδεδεμένες στις υποδοχές εισόδου της τηλεόρασης σας.**

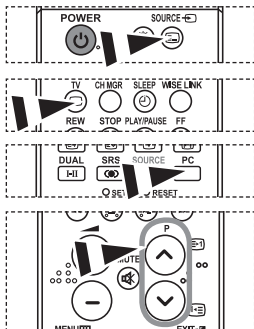
1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Είσοδος".
2. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Λίστα πηγών".

➤ Εάν δεν έχει συνδεθεί κάποια εξωτερική συσκευή στην τηλεόρασή σας, στο "Λίστα πηγών" ενεργοποιούνται μόνο οι επιλογές "TV", "Εξωτ.1", "Εξωτ.2". Οι επιλογές "AV", "S-Video", "Συσκευή", "PC", "HDMI1", "HDMI2" ενεργοποιούνται μόνο όταν υπάρχει κάποια συνδεδεμένη συσκευή.

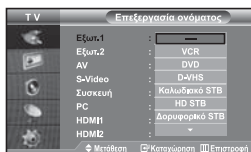
3. Επιλέξτε την κατάλληλη συσκευή, πατώντας το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼**.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Πατήστε το κουμπί **SOURCE** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστούν με τη σειρά όλες οι διαθέσιμες πηγές. Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας τηλεόρασης πατώντας το κουμπί **TV**, κάποιο αριθμητικό κουμπί (0-9) ή το κουμπί **PC** (✓) στο τηλεχειριστήριο. Αλλά δεν μπορείτε να επιλέξετε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας χρησιμοποιώντας το κουμπί **SOURCE**.

Μπορείτε να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας υπολογιστή, απλά πατώντας το κουμπί **PC** στο τηλεχειριστήριο.



## Επεξεργασία των ονομάτων των πηγών εισόδου



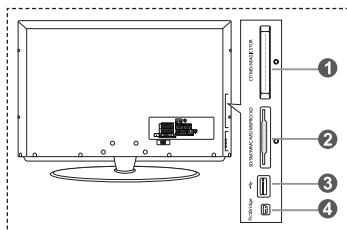
**Δώστε όνομα στη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή εισόδου για να κάνετε την επιλογή πηγής εισόδου πιο εύκολη.**

1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Είσοδος".
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Επεξεργασία ονόματος" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε τη συσκευή που επιθυμείτε να τροποποιήσετε. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε τη συσκευή που επιθυμείτε. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

## Χρήση της λειτουργίας WISELINK

**Μπορείτε να προβάλλετε αποθηκευμένες φωτογραφίες (JPEG) ή να αναπαράγετε αρχεία μουσικής (MP3) με χρήση κάρτας μνήμης ή με χρήση μέσου αποθήκευσης USB.**

- Το μενού "Photo" υποστηρίζει αρχεία εικόνων μόνο σε μορφή JPEG.
- Το μενού "Music" υποστηρίζει αρχεία ήχου μόνο σε μορφή MP3.



❶ Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR

❷ Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card (SM) / Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD

❸ Η συσκευή διανομέα USB δεν υποστηρίζεται

- Ο τύπος με διανομέα USB δεν είναι διαθέσιμος διότι το USB μισής ταχύτητας μπορεί να προκαλέσει περιορισμούς εξοπλισμού.  
(Μόνο το USB πλήρους ταχύτητας είναι διαθέσιμο.)

❹ Φωτογραφικός εκτυπωτής

1. Πρώτον, συνδέστε την κάρτα μνήμης ή το μέσο αποθήκευσης USB που περιέχει τα αρχεία σας στην υποδοχή WISELINK στο πλάι της τηλεόρασης.

**Τύποι καρτών μνήμης που υποστηρίζονται**

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

➤ Μπορεί να μην υποστηρίζονται μερικοί τύποι καρτών μνήμης ή υποδοχών USB, ανάλογα με τον κατασκευαστή.

2. Χρήση του κουμπιού τηλεχειριστηρίου στο μενού WISELINK

Κουμπί	Λειτουργίες
	Μετακίνηση του δρομέα και επιλογή αντικειμένου.
	Επιλογή του ενεργού αντικειμένου.
PLAY/PAUSE 	Αναπαραγωγή ή παύση μιας παρουσίασης ή ενός αρχείου MP3.
EXIT-	Διακοπή της τρέχουσας λειτουργίας και επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο μενού.
INFO-	Εκτέλεση πολλών λειτουργιών από τα μενού Φωτογραφίες και Μουσική.
STOP 	Διακοπή αναπαραγωγής της τρέχουσας παρουσίασης ή του τρέχοντος αρχείου MP3.
REW / FF 	Σελίδα επάνω ή Σελίδα κάτω (στοιχείο της λίστας αρχείων)
MENU-	Επιστροφή στο προηγούμενο μενού.



## Χρήση του μενού WISELINK



**Το μενού αυτό προβάλλει τα αρχεία JPEG και τους καταλόγους που έχουν αποθηκευτεί στην κάρτα μνήμης.**


1. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού.  
Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Εισαδος".
2. Πατήστε τα κουμπιά **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "WISELINK", και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Εάν εμφανιστεί το μήνυμα "Εισάγετε κάρτες μνήμης", βεβαιωθείτε ότι η κάρτα μνήμης έχει τοποθετηθεί κανονικά στην υποδοχή WISELINK, στο πλάι της τηλεόρασης.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε την κατάλληλη κάρτα μνήμης και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Θα εμφανιστεί ένα μενού για την επιλογή της μορφής των αρχείων που είναι αποθηκευμένα στην επιλεγμένη κάρτα μνήμης.
4. Πατήστε τα κουμπιά **◀** ή **▶** για να μετακινήσετε ένα στοιχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

## Χρήση της λίστας φωτογραφιών (JPEG)



**Το μενού αυτό προβάλλει τα αρχεία JPEG και τους καταλόγους που έχουν αποθηκευτεί στην κάρτα μνήμης.**

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού WISELINK".
2. Πατήστε τα κουμπιά **◀** ή **▶** για να επιλέξετε "Photo" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Οι αποθηκευμένες πληροφορίες προβάλλονται σαν καταλόγους ή σαν αρχεία.
3. Πατήστε τα κουμπιά **▲**, **▼**, **◀** ή **▶** για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➢ Πατώντας το κουμπί επάνω από ένα εικονίδιο φωτογραφίας προβάλλεται η τρέχουσα φωτογραφία σε πλήρη οθόνη.  
➢ Πατώντας το κουμπί επάνω από ένα εικονίδιο καταλόγου, προβάλλονται τα αρχεία JPEG που περιέχονται στον κατάλογο.  
➢ Εμφανίζεται το μενού. Επιλέξτε Προβολή για την προβολή μιας φωτογραφίας στο λόγο πλευριών.
4. Πατήστε το κουμπί **INFO** για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις.  
➢ Όταν προβάλλεται ο κατάλογος φωτογραφιών:  
"Προβολή", "Προβολή διαφανειών", "Αντιγραφική", "Αντιγ. όλων αρχείων", "Διαγραφική", "Διαγ. όλων των αρχείων", "Εκτύπωση"  
➢ Όταν προβάλλεται πλήρης οθόνη:  
"Προβολή διαφανειών", "Περιστροφή", "Μεγέθυνση", "Αντιγραφική", "Διαγραφική", "Εκτύπωση", "Λίστα"
5. Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.  
➢ Η μετάβαση από τη μια φωτογραφία στην άλλη ενδέχεται να διαρκέσει λίγα δευτερόλεπτα. Στο σημείο αυτό θα εμφανιστεί το εικονίδιο , στο επάνω αριστερά μέρος της οθόνης.  
• Το μενού αυτό προβάλλει μόνον αρχεία που έχουν κατάλληλη μορφή αρχείου JPEG.  
• Αρχεία διαφορετικής μορφής, όπως bmp ή tiff, δεν θα προβάλλονται.  
• Τα αρχεία προβάλλονται σε μία σελίδα. Προβάλλονται 15 μικρογραφίες ανά σελίδα.  
• Οι μικρογραφίες αριθμούνται από τα αριστερά προς τα δεξιά και από επάνω προς τα κάτω, από 1 έως 15.  
• Πρώτα προβάλλονται οι καταλόγοι και ακολουθούν όλα τα αρχεία JPEG του τρέχοντος καταλόγου. Οι καταλόγοι και τα αρχεία JPEG ταξινομούνται κατά αλφαβητική σειρά.



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές απλώς πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

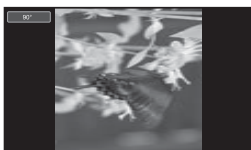
## Πώς να χρησιμοποιείτε το μενού επιλογών



### "Προβολή διαφανειών":

Ξεκινά μια παρουσίαση διαφανειών.

(Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Επιλογή φωτογραφίας και παρουσίαση διαφανειών" στη σελίδα 27)



### "Περιστροφή":

Μπορείτε να περιστρέψετε τις εικόνες σε τρόπο λειτουργίας πλήρους οθόνης. Οι εικόνες περιστρέφονται κατά 90°, 180°, 270° και 0° (αρχική θέση). (Ανατρέξτε στην ενότητα "Περιστροφή" στη σελίδα 28)

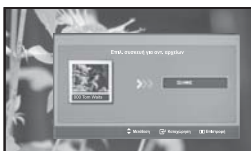
➤ Δεν μπορείτε να αποθηκεύσετε μία εικόνα που έχει περιστραφεί.



### "Μεγέθυνση":

Μπορείτε να μεγενθύνετε τις εικόνες σε τρόπο λειτουργίας πλήρους οθόνης. Οι εικόνες μεγεθύνονται στο 2πλάσιο, το 3πλάσιο, το 4πλάσιο και στο αρχικό μέγεθος. (Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Μεγέθυνση" στη σελίδα 29)

➤ Δεν μπορείτε να αποθηκεύσετε μία μεγεθυμένη εικόνα.



### "Αντιγραφή", "Αντιγ. όλων αρχείων":

Μπορείτε να αντιγράψετε αρχεία εικόνας σε μια διαφορετική κάρτα μνήμης.

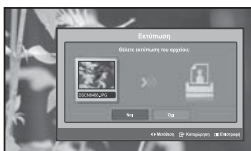
(Ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιγραφή αρχείων εικόνας" στη σελίδα 30)



### "Διαγραφή", "Διαγ. όλων των αρχείων":

Μπορείτε να διαγράψετε τα επιλεγμένα αρχεία εικόνας.

(Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Διαγραφή αρχείων εικόνας" στη σελίδα 30)



### "Εκτύπωση":

Μπορείτε να εκτυπώσετε αρχεία εικόνας απευθείας στον εκτυπωτή σας. (Ανατρέξτε στο κεφάλαιο "Εκτύπωση φωτογραφίας" στη σελίδα 31)



### "Λίστα":

Προβάλλει τα αποθηκευμένα αρχεία και τους αποθηκευμένους καταλόγους και πληροφορίες για αυτά.

- Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα "Σφάλμα αρχείου", στις ακόλουθες περιπτώσεις:
  - Όταν υπάρχει σφάλμα στο αρχείο
  - Όταν δεν μπορεί να γίνει εγγραφή στη μνήμη κατά την αντιγραφή αρχείων
  - Εάν η μνήμη δεν έχει αρκετό διαθέσιμο χώρο κατά την αντιγραφή αρχείων

## Προβολή πληροφοριών αρχείων φωτογραφιών

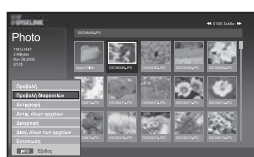


Όταν επιλέξετε ένα αρχείο φωτογραφίας, πληροφορίες όπως η ανάλυση, η ημερομηνία τροποποίησης και η θέση του αρχείου στον τρέχοντα κατάλογο προβάλλονται στο αριστερό μέρος της οθόνης της τηλεόρασης.



- 1 Όπως η ανάλυση
- 2 Μέγεθος αρχείου
- 3 Ημερομηνία τροποποίησης
- 4 Θέση του αρχείου στον τρέχοντα κατάλογο

## Επιλογή φωτογραφίας και προβολής διαφανειών



Το μενού αυτό προβάλλει τα αρχεία JPEG και τους καταλόγους που έχουν αποθηκευτεί στην κάρτα μνήμης.

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού WISELINK". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Photo" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Οι αποθηκευμένες πληροφορίες προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε το κουμπί **INFO**.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Προβολή διαφανειών" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ή το κουμπί **ENTER**.
  - Εμφανίζεται το μενού. Επιλέξτε Προβολή για την προβολή μιας φωτογραφίας στο λόγο πλευρών.
  - Προβολή διαφανειών όλων των αρχείων του επιλεγμένου καταλόγου σε προκαθορισμένο μεσοδιάστημα.
    - Κατά την παρουσίαση διαφανειών, τα αρχεία προβάλλονται διαδοχικά με πρώτο το αρχείο που προβάλλεται εκείνη τη στιγμή.
5. Πατήστε το κουμπί **INFO** κατά τη διάρκεια της παρουσίασης διαφανειών για να κάνετε την επιλογή.
  - ("Ταχύτητα", "Μουσική φόντου", "Ρύθμιση μουσικής φόντου", "Λίστα").Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να κάνετε την επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
6. Για να αλλάξετε την υποεπιλογή, πατήστε και πάλι το κουμπί **INFO** για να ανοίξει το παράθυρο επιλογών, επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να αλλάξετε και πατήστε το κουμπί **ENTER**. Οποτε το κάνετε αυτό, η δευτερεύουσα επιλογή στην οθόνη αλλάζει.
7. Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.
  - Εάν επιλέξετε τη λειτουργία της διαδοχικής προβολής ενώ προβάλλετε μια φωτογραφία σε πλήρη οθόνη, η διαδοχική προβολή όλων των φωτογραφιών θα πραγματοποιηθεί επίσης σε **πλήρη οθόνη**.



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

### Χρήση του Μενού κατά τη διάρκεια μιας παρουσίασης διαφανειών

#### "Ταχύτητα":

Επιλέξτε για να διαχειριστείτε την ταχύτητα της παρουσίασης διαφανειών. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε τις μοίρες περιστροφής "Κανονική", "Αργή", ή "Γρήγορη".

- Εάν η λειτουργία Ταχύτητα ρυθμιστεί στην επιλογή Γρήγορη, χρειάζονται περίπου 7 δευτερόλεπτα για την προβολή της επόμενης φωτογραφίας. Ο χρόνος φόρτωσης της φωτογραφίας ενδέχεται να είναι μεγαλύτερος, ανάλογα με το μέγεθος του αρχείου.

#### "Μουσική φόντου":

Επιλέξτε για να καθορίσετε εάν θέλετε να αναπαράγεται ένα αρχείο MP3 κατά τη διάρκεια της παρουσίασης διαφανειών.

Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε τις μοίρες περιστροφής "On" ή "Off".

- Προκειμένου να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία της μουσικής υπόκρουσης σε αυτό το μενού, κάνετε τις απαραίτητες ρυθμίσεις στο Ρυθμίσεις μουσικής υπόκρουσης.





## Μεγέθυνση



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISSELINK** στο τηλεχειριστήριο.

Προβάλλει σε πλήρη οθόνη μια εικόνα μεγεθυσμένη στο 2πλάσιο, το 3πλάσιο ή το 4πλάσιο.

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού WISELINK". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Photo" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Οι πληροφορίες του αποθηκευμένου αρχείου προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲, ▼, ◀ και ▶ για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Πατώντας το κουμπί επάνω από μια μικρογραφία φωτογραφίας προβάλλεται η φωτογραφία σε πλήρη οθόνη.  
➤ Εμφανίζεται το μενού. Επιλέξτε Προβολή για την προβολή μιας φωτογραφίας στο λόγο πλευρών.
4. Πατήστε το κουμπί **INFO** για να προβάλλετε τη ρύθμιση ("Προβολή διαφανειών", "Περιστροφή", "Μεγέθυνση", "Αντιγραφή", "Διαγραφή", "Εκτύπωση", "Λίστα"). Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Μεγέθυνση" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να κάνετε την επιλογή. ("X2", "X3", "X4", "X1").

Για να μεγεθύνετε μια φωτογραφία, πατήστε το κουμπί **INFO** για να ανοίξετε το παράθυρο επιλογών, επιλέξτε "Μεγέθυνση" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Όποτε το κάνετε αυτό, οι ακόλουθες επιλογές μεγέθυνσης εφαρμόζονται κατά σειρά.

- X2: Μεγέθυνση της φωτογραφίας στο 2πλάσιο.
- X3: Μεγέθυνση της φωτογραφίας στο 3πλάσιο.
- X4: Μεγέθυνση της φωτογραφίας στο 4πλάσιο.
- X1: Επαναφορά της φωτογραφίας στο αρχικό της μέγεθος.

Για μετακίνηση προς τα επάνω, κάτω, δεξιά και αριστερά πατήστε τα κουμπιά ▲, ▼, ◀ και ▶.

5. Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISSELINK** στο τηλεχειριστήριο.

### Πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία μεγέθυνσης

Τρέχουσες ενδείξεις στην οθόνη		Λειτουργία
	X2	Μεγέθυνση της φωτογραφίας στο 2πλάσιο.
	X3	Μεγέθυνση της φωτογραφίας στο 3πλάσιο.
	X4	Μεγέθυνση της φωτογραφίας στο 4πλάσιο.
	X1	Επαναφορά μιας φωτογραφίας στο αρχικό της μέγεθος.
Κουμπί		Λειτουργία
	Μετακίνηση προς τα κάτω	Μετακίνηση προς τα κάτω για προβολή του κατώτερου μέρους μιας μεγεθυσμένης φωτογραφίας.
	Μετακίνηση προς τα επάνω	Μετακίνηση προς τα επάνω για προβολή του ανώτερου μέρους μιας μεγεθυσμένης φωτογραφίας.
	Μετακίνηση προς τα δεξιά	Μετακίνηση προς τα δεξιά για προβολή του δεξιού μέρους μιας μεγεθυσμένης φωτογραφίας.
	Μετακίνηση προς τα αριστερά	Μετακίνηση προς τα αριστερά για προβολή του αριστερού μέρους μιας μεγεθυσμένης φωτογραφίας.

➤ Η λειτουργία αυτή είναι επίσης διαθέσιμη για φωτογραφίες στο λόγο πλευρών.

## Αντιγραφή αρχείων εικόνας



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

**Μπορείτε να αντιγράψετε αρχεία εικόνας σε μια διαφορετική κάρτα μνήμης.**

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 της ενότητας "Χρήση του μενού WISELINK". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Photo" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Οι αποθηκευμένες πληροφορίες προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲, ▼, ◀ και ▶ για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Πατώντας το κουμπί επάνω από μια μικρογραφία φωτογραφίας προβάλλεται η φωτογραφία σε πλήρη οθόνη.  
➤ Εμφανίζεται το μενού. Επιλέξτε Προβολή για την προβολή μιας φωτογραφίας στο λόγο πλευρών.
4. Πατήστε το κουμπί **INFO** για να προβάλλετε τη ρύθμιση ("Προβολή διαφανειών", "Περιστροφή", "Μεγέθυνση", "Αντιγραφή", "Διαγραφή", "Εκτύπωση", "Λίστα"). Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Αντιγραφή" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Για να αντιγράψετε όλες τις φωτογραφίες, πατήστε το κουμπί **INFO** στην οθόνη Κατάλογος φωτογραφιών και, στη συνέχεια επιλέξτε το μενού "Αντιγ. όλων αρχείων".  
➤ Εάν δεν έχετε εισαγάγει κάρτα μνήμης θα εμφανιστεί το μήνυμα "Δεν υπάρχει συνδεδεμένη συσκευή".
5. Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

## Διαγραφή αρχείων εικόνας



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

**Μπορείτε να διαγράψετε τα επιλεγμένα αρχεία εικόνας.**

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού WISELINK". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Photo" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Οι πληροφορίες του αποθηκευμένου αρχείου προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲, ▼, ◀ και ▶ για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Πατώντας το κουμπί επάνω από μια μικρογραφία φωτογραφίας προβάλλεται η φωτογραφία σε πλήρη οθόνη.  
➤ Εμφανίζεται το μενού. Επιλέξτε Προβολή για την προβολή μιας φωτογραφίας στο λόγο πλευρών.
4. Πατήστε το κουμπί **INFO** για να προβάλλετε τη ρύθμιση ("Προβολή διαφανειών", "Περιστροφή", "Μεγέθυνση", "Αντιγραφή", "Διαγραφή", "Εκτύπωση", "Λίστα"). Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Διαγραφή" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Για να διαγράψετε όλες τις φωτογραφίες, πατήστε το κουμπί **INFO** στην οθόνη Κατάλογος φωτογραφιών και, στη συνέχεια επιλέξτε το μενού "Διαγ. όλων των αρχείων".  
➤ Όταν επιλέξετε το μενού "Διαγραφή" ή το μενού "Διαγ. όλων των αρχείων", προβάλλεται μια ένδειξη στην οθόνη για επιβεβαίωση της διαγραφής. Για να ακυρώσετε τη διαγραφή επιλέξτε "Όχι".
5. Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

## Εκτύπωση φωτογραφίας

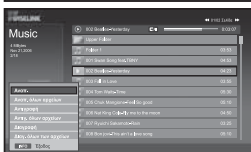
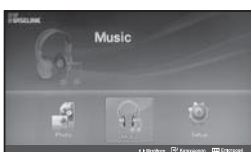


Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

**Μπορείτε να εκτυπώσετε αρχεία εικόνας απευθείας στον εκτυπωτή σας.**

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 της ενότητας "Χρήση του μενού **WISELINK**". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Photo" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Οι πληροφορίες του αποθηκευμένου αρχείου προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲, ▼, ◀ και ▶ για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Πατώντας το κουμπί επάνω από μια μικρογραφία φωτογραφίας προβάλλεται η φωτογραφία σε πλήρη οθόνη.
  - Εμφανίζεται το μενού. Επιλέξτε Προβολή για την προβολή μιας φωτογραφίας στο λόγο πλευράν.
4. Πατήστε το κουμπί **INFO** για να προβάλλετε τη ρύθμιση ("Προβολή διαφανειών", "Περιστροφή", "Μεγέθυνση", "Αντιγραφή", "Διαγραφή", "Εκτύπωση", "Λίστα"). Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε "Εκτύπωση" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Εάν δεν είναι συνδεδεμένος κάποιος εκτυπωτής εμφανίζεται το μήνυμα "Ελέγξτε τον εκτυπωτή" και παύει να λειτουργεί.
5. Για να βγείτε από το **WISELINK** πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.
  - Συνδέστε τον εκτυπωτή φωτογραφιών με το χαρακτηριστικό PictBridge για να εκτυπώσετε φωτογραφίες.

## Χρήση της λίστας MP3



Εικονίδιο φακέλου.



Εικονίδιο μουσικής νότας



Μετακινήστε στο εικονίδιο του προηγούμενου επιπέδου



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

**Το μενού αυτό προβάλλει τα αρχεία MP3 που βρίσκονται μεταξύ των αρχείων που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα μνήμης**

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 της ενότητας "Χρήση του μενού **WISELINK**". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Music" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
  - Οι πληροφορίες του αποθηκευμένου αρχείου προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.

Για να επιλέξετε όλα τα αρχεία ή ένα αρχείο, πατήστε το **INFO** για να προβάλετε τα μενού Music. ("Αναπ.", "Αναπ. όλων αρχείων", "Αντιγραφή", "Αντιγ. όλων αρχείων", "Διαγραφή", "Διαγ. όλων των αρχείων")

Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Αναπ. όλων αρχείων" ή "Αναπ.".





  - Πατώντας το κουμπί **ENTER** επάνω από ένα εικονίδιο που απεικονίζει μια μουσική νότα, το αρχείο μουσικής αναπαράγεται αμέσως.
  - Πατώντας το κουμπί **ENTER** επάνω από ένα εικονίδιο καταλόγου, προβάλλονται τα αρχεία μουσικής που περιέχονται στον κατάλογο.

Για να επιλέξετε ένα αρχείο στην επόμενη σελίδα, πατήστε το κουμπί **REW** ☹ ή το κουμπί **FF** ☺ για να μεταβείτε στην επόμενη σελίδα.
4. Πατήστε το κουμπί **PLAY/PAUSE** ⏮/⏭ ενόσω αναπαράγεται ένα αρχείο MP3 για να κάνετε παύση.

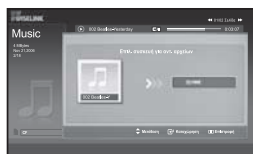
Πατήστε το κουμπί **STOP** ⏹ και πάλι, για να βγείτε από τον τρόπο λειτουργίας αναπαραγωγής.
5. Για να βγείτε από το **WISELINK** πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.
  - Το μενού αυτό προβάλλει μόνον αρχεία με την κατάληξη MP3. Αρχεία με διαφορετική κατάληξη δεν προβάλλονται, ακόμη και εάν είναι αποθηκευμένα στην ίδια κάρτα μνήμης.
  - Το όνομα του επιλεγμένου αρχείου καθώς και ο χρόνος αναπαραγωγής του προβάλλονται στην κορυφή της οθόνης.
  - Για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου της μουσικής, πατήστε το κουμπί ☺ ή το κουμπί ☹ στο τηλεχειριστήριο.
  - Για σίγαση του ήχου, πατήστε το κουμπί **MUTE** ⏸ στο τηλεχειριστήριο.



## Πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία μουσικής





Τρέχουσες ενδείξεις στην οθόνη	Λειτουργία
 (Μουσική) Αναπαραγωγή / Παύση	Όταν πατήσετε το κουμπί <b>PLAY/PAUSE</b>  στο τηλεχειριστήριο κατά την αναπαραγωγή της μουσικής.
 (Μουσική) Διακοπή	Όταν πατήσετε το κουμπί <b>STOP</b>  στο τηλεχειριστήριο όταν δεν γίνεται αναπαραγωγή της μουσικής.

## Αναπαραγωγή μουσικών αρχείων

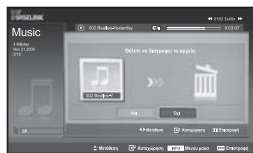
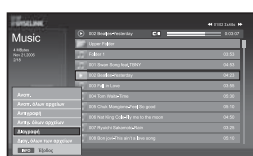


Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να αντιγράψετε αρχεία μουσικής σε μια διαφορετική κάρτα μνήμης.





- Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού WISELINK". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
- Πατήστε τα κουμπιά  ή  για να επιλέξετε "Music" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Οι αποθηκευμένες πληροφορίες προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
- Πατήστε τα κουμπιά  ή  για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
Για να επιλέξετε όλα τα αρχεία ή ένα αρχείο, πατήστε το **INFO** για να προβάλετε τα μενού Music. ("Αναπ.", "Αναπ. όλων αρχείων", "Αντιγραφή", "Αντιγ. όλων αρχείων", "Διαγραφή", "Διαγ. όλων των αρχείων")  
Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Αντιγραφή" ή "Αντιγ. όλων αρχείων".  
➤ Εάν δεν δεχτεί εισαγάγει κάρτα μνήμης θα εμφανιστεί το μήνυμα "Δεν υπάρχει συνδεδεμένη συσκευή." και παύει η λειτουργία.
- Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

## Διαγραφή αρχείων μουσικής



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να διαγράψετε τα επιλεγμένα αρχεία μουσικής.

- Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού WISELINK". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
- Πατήστε τα κουμπιά  ή  για να επιλέξετε "Music" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Οι αποθηκευμένες πληροφορίες προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
- Πατήστε τα κουμπιά  ή  για να επιλέξετε ένα αρχείο και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
Για να επιλέξετε όλα τα αρχεία ή ένα αρχείο, πατήστε το **INFO** για να προβάλετε τα μενού Music. ("Αναπ.", "Αναπ. όλων αρχείων", "Αντιγραφή", "Αντιγ. όλων αρχείων", "Διαγραφή", "Διαγ. όλων των αρχείων")  
Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Διαγραφή" ή "Διαγ. όλων των αρχείων".  
➤ Όταν επιλέξετε το μενού "Διαγραφή" ή το μενού "Διαγ. όλων των αρχείων", προβάλλεται μια ένδειξη στην οθόνη για επιβεβαίωση της διαγραφής.  
Για να ακυρώσετε τη διαγραφή επιλέξτε "Όχι".
- Για να βγείτε από το WISELINK πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.



## Χρήση του μενού Ρυθμίσεων



Μπορείτε να κάνετε τις επιλογές αυτές πατώντας το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

### Η ρύθμιση προβάλλει τις ρυθμίσεις χρήστη του μενού **WISELINK**.

1. Ολοκληρώστε τα βήματα 1 έως 4 του κεφαλαίου "Χρήση του μενού **WISELINK**". (Ανατρέξτε στη σελίδα 25)
2. Πατήστε τα κουμπιά ◀ ή ▶ για να επιλέξετε "Setup" και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.  
➤ Οι αποθηκευμένες πληροφορίες προβάλλονται σαν κατάλογος ή σαν αρχείο.
3. Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να επιλέξετε το στοιχείο που επιθυμείτε και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε τα κουμπιά ▲ ή ▼ για να κάνετε την επιλογή και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί **ENTER**.
5. Για να βγείτε από το **WISELINK** πατήστε το κουμπί **WISELINK** στο τηλεχειριστήριο.

### "Ταχύτητα προβολής":

Επιλέξτε για να διαχειριστείτε την ταχύτητα της παρουσίασης διαφανειών.

### "Εφέ προβολής διαφανειών":

Μπορείτε να επιλέξετε εφέ που θέλετε να χρησιμοποιήσετε στην παρουσίαση διαφανειών.

### "Επανάληψη προβολής":

- On: Επαναλαμβάνει την παρουσίαση διαφανειών από την αρχή όταν έχουν προβληθεί όλα τα αρχεία του φακέλου.
- Off: Εξοδος από την παρουσίαση διαφανειών.

Για επιστροφή στο μενού Photo όταν έχουν προβληθεί όλα τα αρχεία του φακέλου.

### "Επανάλ. μουσικής":

Επιλέξτε για να καθορίσετε εάν θέλετε να επαναλάβετε την αναπαραγωγή μουσικής όταν όλα τα αρχεία MP3 του τρέχοντος καταλόγου έχουν ήδη αναπαραχθεί.

### "Μουσική φόντου":

Επιλέξτε για να καθορίσετε εάν θέλετε να αναπαράγεται ένα αρχείο MP3 κατά τη διάρκεια της παρουσίασης διαφανειών.

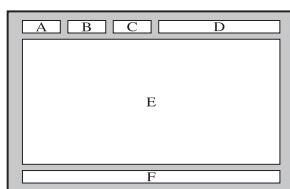
### "Ρύθμιση μουσικής φόντου":

Μπορείτε να επιλέξετε μουσική υπόκρουση που θα αναπαράγεται κατά την παρουσίαση διαφανειών. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε τη μουσική υπόκρουση ενόσω προβάλετε μια παρουσίαση διαφανειών πατώντας το κουμπί και επιλέγοντας το μενού "Ρύθμιση μουσικής φόντου".

### "Προφύλαξη οθόνης":

Επιλέξτε για να ρυθμίσετε το χρόνο αναμονής προτού εκτελεστεί το πρόγραμμα προστασίας οθόνης όταν δεν πατηθεί κανένα κουμπί.

## Αποκωδικοποιητής Teletext



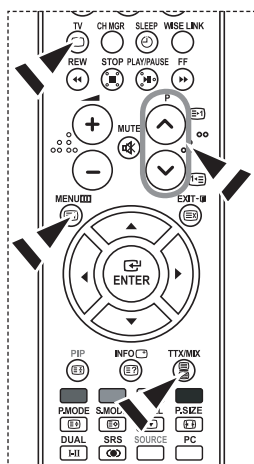
Τα περισσότερα κανάλια έχουν τη δυνατότητα μετάδοσης "teletext", δηλαδή σελίδων που παρέχουν διάφορες γραπτές πληροφορίες όπως, για παράδειγμα, τις εξής:

- ◆ Ώρες προβολής τηλεοπτικών προγραμμάτων.
- ◆ Δελτία ειδήσεων και δελτία καιρού.
- ◆ Αποτελέσματα αθλητικών συναντήσεων.
- ◆ Υπότιτλους για άτομα με προβλήματα ακοής.

Οι σελίδες teletext είναι οργανωμένες σύμφωνα με έξι κατηγορίες:

Μέρος	Περιεχόμενα
A	Αριθμός επιλεγμένης σελίδας.
B	Η ταυτότητα του σταθμού εκπομπής.
C	Ο τρέχων αριθμός σελίδας ή κατάσταση αναζήτησης.
D	Ημερομηνία και ώρα.
E	Κείμενο.
F	Πληροφορίες κατάσταση.

## Προβολή των πληροφοριών Teletext



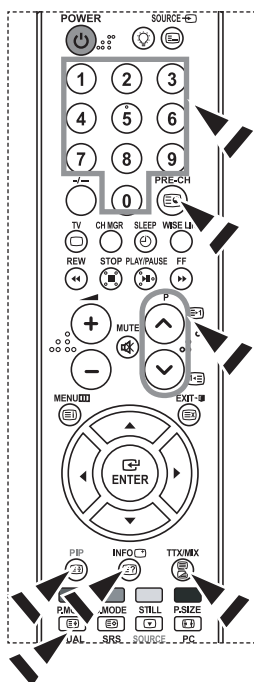
Μπορείτε να προβάλετε πληροφορίες teletext οποιαδήποτε στιγμή, αλλά η λήψη του σήματος θα πρέπει να είναι καλή. Διαφορετικά:

- ◆ Ενδέχεται να λείπουν πληροφορίες.
- ◆ Μερικές σελίδες ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

Για να ενεργοποιήσετε τον τρόπο λειτουργίας teletext και να προβάλετε τη σελίδα περιεχομένων:

1. Χρησιμοποιώντας το κουμπί **P** (□) ή **P** (○) επιλέξτε το κανάλι που παρέχει την υπηρεσία teletext.
2. Πατήστε το κουμπί **TTX/MIX** (≡/≡) για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία teletext.
  - Εμφανίζεται η σελίδα περιεχομένων. Μπορείτε να την προβάλετε και πάλι οποιαδήποτε στιγμή, πατώντας το κουμπί **MENU** (≡).
3. Πατήστε και πάλι το κουμπί **TTX/MIX** (≡/≡).
  - Μαζί με την εκπομπή που μεταδίδεται εκείνη τη στιγμή θα εμφανιστούν στην οθόνη με τη σειρά οι επιλογές "Teletext", "Διπλή οθόνη" και "Μικτή οθόνη".
4. Πατήστε το κουμπί **TV** (□) για να κλείσετε την προβολή του κειμένου.
  - Εάν, ενόσω προβάλλεται κείμενο, εμφανιστούν κατεστραμμένοι χαρακτήρες, βεβαιωθείτε ότι η γλώσσα του κειμένου είναι ίδια με εκείνη του τρόπου λειτουργίας του μενού "Εγκατάσταση". Εάν οι δύο γλώσσες είναι διαφορετικές, επιλέξτε την ίδια γλώσσα με εκείνη του κειμένου στο μενού "Εγκατάσταση".

## Επιλογή συγκεκριμένης σελίδας Teletext

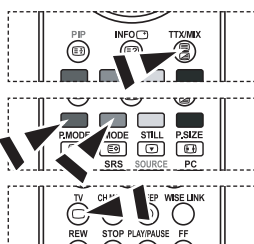


**Πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο για άμεση εισαγωγή του αριθμού σελίδας:**

1. Εισαγάγετε τον τριψήφιο αριθμό σελίδας, ο οποίος δίνεται στα περιεχόμενα, πατώντας τα αντίστοιχα αριθμητικά κουμπιά.
2. Εάν η επιλεγμένη σελίδα συνδέεται με αρκετές δευτερεύουσες σελίδες, οι δευτερεύουσες σελίδες εμφανίζονται με τη σειρά. Για να παγώσετε την οθόνη σε μία σελίδα, πατήστε το κουμπί **PIP** ( ). Πατήστε και πάλι το **PIP** ( ) για να συνεχίσετε.
3. Χρήση των διάφορων επιλογών προβολής:

Για να προβάλετε...	Πατήστε το...
Τις πληροφορίες Teletext μαζί με την κανονική εκπομπή	<b>TTX/MIX</b> (  )
Το κρυμμένο κείμενο (για παράδειγμα, απαντήσεις σε παιχνίδια ερωτήσεων)	<b>INFO</b> (  )
Την κανονική οθόνη	<b>INFO</b> (  )
α δευτερεύουσα σελίδα δίνοντας τον τετραψήφιο αριθμό της	<b>PRE-CH</b> (  )
Την επόμενη σελίδα	<b>P</b> (  )
Την προηγούμενη σελίδα	<b>P</b> (  )
Γράμματα διπλάσιου μεγέθους:	<b>P.MODE</b> (  )
• Στο επάνω μισό της οθόνης	• Μία φορά
• Στο κάτω μισό της οθόνης	• Δύο φορές
Την κανονική οθόνη	• Τρεις φορές

## Χρήση της λειτουργίας Fastext για την επιλογή μιας σελίδας Teletext



**Τα διάφορα θέματα που περιέχονται στις σελίδες teletext έχουν χρωματική κωδικοποίηση και μπορούν να επιλεγούν πατώντας τα χρωματιστά κουμπιά στο τηλεχειριστήριο.**

1. Εμφανίστε τη σελίδα με τα περιεχόμενα teletext πατώντας το κουμπί **TTX/MIX** ( ).
2. Πατήστε το χρωματιστό κουμπί που αντιστοιχεί στο θέμα που επιθυμείτε να επιλέξετε.  
(Τα διαθέσιμα θέματα δίνονται στη γραμμή πληροφοριών).
3. Πατήστε το κόκκινο κουμπί για να προβάλλετε την προηγούμενη σελίδα. Πατήστε το πράσινο κουμπί για να προβάλλετε την επόμενη σελίδα.
4. Πατήστε το κουμπί **TV** ( ) για να κλείσετε την προβολή του κειμένου.

## Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου σας

Αφού ρυθμιστεί κατάλληλα, το τηλεχειριστήριο μπορεί να λειτουργήσει σε πέντε διαφορετικούς τρόπους λειτουργίας: Τηλεόραση, βίντεο, καλωδιακή, DVD ή Set-Top Box. Πατώντας το αντίστοιχο κουμπί του τηλεχειριστηρίου μπορείτε να εναλλάξετε αυτούς τους τρόπους λειτουργίας και να χειριστείτε οποιαδήποτε συσκευή επιλέξετε.

- Σημείωση Το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μην είναι συμβατό με όλες τις συσκευές DVD ή βίντεο, τους δέκτες καλωδιακής τηλεόρασης και τα Set-Top Box

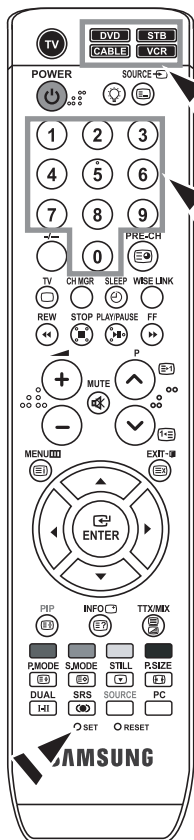
### Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου για χρήση με το βίντεό σας

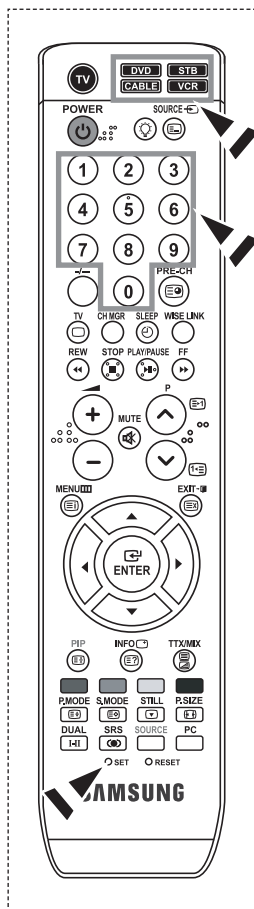
1. Σβήστε το βίντεό σας.
2. Πατήστε το πλήκτρο **VCR** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
3. Πατήστε το πλήκτρο **SET** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
4. Χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριό σας, εισάγετε τα τρία ψηφία του κωδικού του βίντεο που αναφέρονται στην σελίδα 38 αυτού του εγχειριδίου και που αντιστοιχεί στη μάρκα του βίντεό σας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει και τα τρία ψηφία του κωδικού, ακόμα κι αν το πρώτο ψηφίο είναι "0". (Αν υπάρχουν περισσότεροι από ένας κωδικοί, δοκιμάστε τον πρώτο.)
5. Πατήστε το πλήκτρο **POWER** στο τηλεχειριστήριο. Αν το τηλεχειριστήριό σας έχει προγραμματιστεί σωστά, το βίντεό σας θα πρέπει να τεθεί σε λειτουργία. Αν το βίντεό σας δεν τεθεί σε λειτουργία μετά τον προγραμματισμό, επαναλάβετε τα βήματα 2, 3 και 4, αλλά αυτήν τη φορά δοκιμάστε έναν από τους άλλους κωδικούς που ισχύουν για τη μάρκα του βίντεό σας. Αν δεν υπάρχουν άλλοι κωδικοί, δοκιμάστε όλους τους κωδικούς, από το 000 έως το 080.

- Σημείωση για την χρήση των τρόπων λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου : Βίντεο  
Όταν το τηλεχειριστήριό σας είναι σε τρόπο λειτουργίας "VCR" τα πλήκτρα ήχου εξακολουθούν να ρυθμίζουν την ένταση ήχου της τηλεόρασής σας.


### Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου για χρήση με τον Αποκωδικοποιητή σας

1. Σβήστε τον αποκωδικοποιητή σας.
  2. Πατήστε το πλήκτρο **CABLE** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
  3. Πατήστε το πλήκτρο **SET** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
  4. Χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριό σας, εισάγετε τα τρία ψηφία του κωδικού του αποκωδικοποιητή που αναφέρονται στη σελίδα 39 αυτού του εγχειριδίου και που αντιστοιχεί στην μάρκα του αποκωδικοποιητή σας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει και τα τρία ψηφία του κωδικού, ακόμα κι αν το πρώτο ψηφίο είναι "0". (Αν υπάρχουν περισσότεροι από ένας κωδικοί, δοκιμάστε τον πρώτο.)
  5. Πατήστε το πλήκτρο **POWER** στο τηλεχειριστήριο. Αν το τηλεχειριστήριό σας έχει προγραμματιστεί σωστά, ο αποκωδικοποιητής θα πρέπει να τεθεί σε λειτουργία. Αν ο αποκωδικοποιητής σας δεν τεθεί σε λειτουργία μετά τον προγραμματισμό, επαναλάβετε τα βήματα 2, 3 και 4, αλλά αυτήν τη φορά δοκιμάστε έναν από του άλλους κωδικούς που αντιστοιχούν στην μάρκα του αποκωδικοποιητή σας. Αν δεν αναφέρονται άλλοι κωδικοί, δοκιμάστε όλους τους κωδικούς με τη σειρά, από το 000 έως το 046.
- Σημείωση για την χρήση των τρόπων λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου : Αποκωδικοποιητής  
Όταν το τηλεχειριστήριό σας είναι σε τρόπο λειτουργίας "CABLE" τα πλήκτρα ήχου εξακολουθούν να ρυθμίζουν την ένταση ήχου της τηλεόρασής σας.






### Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου για χρήση με το DVD σας

1. Σβήστε το DVD σας.
  2. Πατήστε το πλήκτρο **DVD** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
  3. Πατήστε το πλήκτρο **SET** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
  4. Χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριό σας, εισάγετε τα τρία ψηφία του κωδικού του DVD που αναφέρονται στην σελίδα 39~40 αυτού του εγχειριδίου και που αντιστοιχεί στην μάρκα του DVD σας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει και τα τρία ψηφία του κωδικού, ακόμα κι αν το πρώτο ψηφίο είναι "0". (Αν υπάρχουν περισσότεροι από ένας κωδικοί, δοκιμάστε τον πρώτο.)
  5. Πατήστε το πλήκτρο **POWER**  στο τηλεχειριστήριο. Αν το τηλεχειριστήριό σας έχει προγραμματιστεί σωστά, το DVD σας θα πρέπει να τεθεί σε λειτουργία. Αν το DVD σας δεν τεθεί σε λειτουργία μετά τον προγραμματισμό, επαναλάβετε τα βήματα 2, 3 και 4, αλλά αυτήν τη φορά δοκιμάστε έναν από του άλλους κωδικούς που αντιστοιχούν στην μάρκα του DVD σας. Αν δεν αναφέρονται άλλοι κωδικοί, δοκιμάστε όλους τους κωδικούς με τη σειρά, από το 000 έως το 141.
- Σημείωση για την χρήση των τρόπων λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου : DVD  
Όταν το τηλεχειριστήριό σας είναι σε τρόπο λειτουργίας "DVD" τα πλήκτρα ήχου εξακολουθούν να ρυθμίζουν την ένταση ήχου της τηλεόρασής σας.

### Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου για χρήση με το STB σας

1. Σβήστε το STB σας.
  2. Πατήστε το πλήκτρο **STB** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
  3. Πατήστε το πλήκτρο **SET** στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.
  4. Χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα στο τηλεχειριστήριό σας, εισάγετε τα τρία ψηφία του κωδικού του STB που αναφέρονται στην σελίδα 40 αυτού του εγχειριδίου και που αντιστοιχεί στην μάρκα του STB σας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε εισάγει και τα τρία ψηφία του κωδικού, ακόμα κι αν το πρώτο ψηφίο είναι "0". (Αν υπάρχουν περισσότεροι από ένας κωδικοί, δοκιμάστε τον πρώτο.)
  5. Πατήστε το πλήκτρο **POWER**  στο τηλεχειριστήριο. Αν το τηλεχειριστήριό σας έχει προγραμματιστεί σωστά, το STB σας θα πρέπει να τεθεί σε λειτουργία. Αν το STB σας δεν τεθεί σε λειτουργία μετά τον προγραμματισμό, επαναλάβετε τα βήματα 2, 3 και 4, αλλά αυτήν τη φορά δοκιμάστε έναν από του άλλους κωδικούς που αντιστοιχούν στην μάρκα του STB σας. Αν δεν αναφέρονται άλλοι κωδικοί, δοκιμάστε όλους τους κωδικούς με τη σειρά, από το 000 έως το 074.
- Σημείωση για την χρήση των τρόπων λειτουργίας του τηλεχειριστηρίου : STB  
Όταν το τηλεχειριστήριό σας είναι σε τρόπο λειτουργίας "STB" τα πλήκτρα ήχου εξακολουθούν να ρυθμίζουν την ένταση ήχου της τηλεόρασής σας.

## Κωδικοί τηλεχειριστηρίου

### ➤ VCR

Μάρκα	Κωδικός
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LILOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Μάρκα	Κωδικός
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ CABLE BOX

Μάρκα	Κωδικός
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Προϊόν	Κωδικός
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Μάρκα	Κωδικός
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Μάρκα	Κωδικός
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Προϊόν	Κωδικός
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Μάρκα	Κωδικός
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Μάρκα	Κωδικός
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG SET-TOP BOX

Προϊόν	Κωδικός
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > SET-TOP BOX

Μάρκα	Κωδικός
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Μάρκα	Κωδικός
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Προϊόν	Κωδικός
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Μάρκα	Κωδικός
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068



## Ρύθμιση του λογισμικού του υπολογιστή σας (με βάση το λειτουργικό σύστημα Windows XP)

Παρακάτω φαίνονται οι ρυθμίσεις της οθόνης των Windows για έναν τυπικό υπολογιστή. Οι οθόνες που θα εμφανιστούν στον υπολογιστή σας πιθανόν να διαφέρουν, ανάλογα με τη συγκεκριμένη έκδοση των Windows και τη συγκεκριμένη κάρτα βίντεο που διαθέτετε. Ακόμη κι αν οι πραγματικές οθόνες φαίνονται διαφορετικές, στις περισσότερες περιπτώσεις θα ισχύουν οι ίδιες βασικές πληροφορίες ρύθμισης. (Εάν όχι, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή του υπολογιστή σας ή με τον αντιπρόσωπο της Samsung).



1. Πρώτα, κάντε κλικ στο "Control Panel" στο μενού έναρξης των Windows.
2. Όταν εμφανιστεί η οθόνη του πίνακα ελέγχου, κάντε κλικ στο "Appearance and Themes" και θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο διαλόγου.
3. Όταν εμφανιστεί η οθόνη του πίνακα ελέγχου, κάντε κλικ στο "Display" και θα εμφανιστεί ένα πλαίσιο διαλόγου.
4. Μετακινηθείτε στην καρτέλα "Settings" στο πλαίσιο διαλόγου της οθόνης. Η σωστή ρύθμιση μεγέθους (ανάληψη): είναι Βέλτιστη - 1920 X 1080  
Εάν στο πλαίσιο διαλόγου ρυθμίσεων της οθόνης υπάρχει επιλογή κατακόρυφης συχνότητας, η σωστή τιμή είναι "60" ή "60Hz".  
Διαφορετικά, απλά κάντε κλικ στο "OK" και κλείστε το πλαίσιο διαλόγου.

## Κατάσταση Λειτουργίας Προβολής

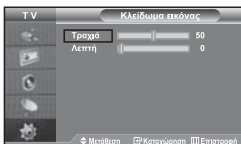
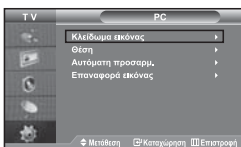
Τόσο η θέση όσο και το μέγεθος της οθόνης θα ποικίλλουν ανάλογα με τον τύπο και την ανάλυση της οθόνης του υπολογιστή. Συνιστώνται οι αναλύσεις που αναγράφονται στον πίνακα.

(Υποστηρίζονται όλες οι τιμές ανάλυσης που βρίσκονται μεταξύ των υποστηριζόμενων ορίων)

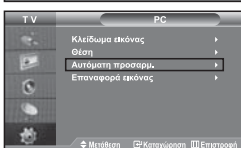
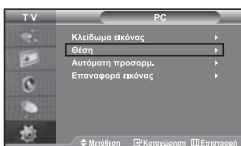
Λειτουργία	Ανάλυση	Οριζόντια συχνότητα (kHz)	Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)	Συχνότητα ρολογιού εικονοστοιχείων(MHz)	Πολικότητα συγχρονισμού (H/V)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 X 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Ο τρόπος λειτουργίας διεμπλοκής δεν υποστηρίζεται.
- Η συσκευή ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά, εάν επιλεγεί κάποια μη τυπική μορφή εικόνας βίντεο.
- Το HDMI/DVI δεν υποστηρίζει τη λειτουργία PC.
- Υποστηρίζονται οι λειτουργίες Separate και Composite. Το SOG δεν υποστηρίζεται.

## Ρύθμιση του υπολογιστή



Πιέστε το πλήκτρο **PC** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε την κατάσταση λειτουργίας PC.



### Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας):

Ο σκοπός της ρύθμισης ποιότητας της εικόνας είναι να εξαλείψει ή να μειώσει το θόρυβο της εικόνας. Εάν δεν μπορείτε να εξαλείψετε το θόρυβο χρησιμοποιώντας μόνον τη μέθοδο Fine-tuning, μπορείτε να προσαρμόσετε τη συχνότητα όσο γίνεται περισσότερο (κατά προσέγγιση) και να κάνετε ξανά συντονισμό ακριβείας. Αφού έχει μειωθεί ο θόρυβος, αναπροσαρμόστε την εικόνα έτσι ώστε να στοιχίζεται στο κέντρο της οθόνης.

1. Προρρύθμιση: Πατήστε το κουμπί **PC** για να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας PC.
2. Πατήστε το κουμπί **MENU** για να προβάλλετε το μενού. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Εγκατάσταση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "PC" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιλέξετε "Κλείδωμα εικόνας".
5. Πατήστε το κουμπί **▲** ή **▼** για να επιλέξετε "Τραχιά" ή "Λεπτή". Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
6. Πιέστε το πλήκτρο **◀** ή **▶** για να ρυθμίσετε την ποιότητα οθόνης. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
7. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

### Αλλαγή της θέσης της εικόνας (Θέση):

Ρυθμίστε τη θέση της εικόνας του υπολογιστή εάν δεν ταιριάζει με αυτήν της τηλεόρασης.

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 της ενότητας "Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας)".
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Θέση" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να ρυθμίσετε την οριζόντια θέση. Πατήστε το κουμπί **◀** ή το κουμπί **▶** για να ρυθμίσετε την κατακόρυφη θέση. Πατήστε το κουμπί **ENTER**.
4. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

### Αυτόματη ρύθμιση της έντασης οθόνης του υπολογιστή (Αυτόματη προσαρμογή):

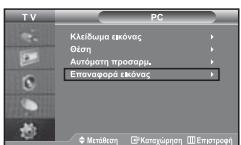
Η επιλογή Αυτόματη προσαρμογή επιτρέπει στην εικόνα της τηλεόρασης να αυτορυθμίζεται, ανάλογα με το εισερχόμενο σήμα βίντεο του υπολογιστή. Ρυθμίζονται αυτόματα οι τιμές λειτουργίας ακριβείας, προσεγγιστικής λειτουργίας και θέσης.

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 της ενότητας "Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας)".
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Αυτόματη προσαρμ." και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

### Αρχικοποίηση των ρυθμίσεων εικόνας (Επαναφορά εικόνας):

Μπορείτε να αντικαταστήσετε όλες τις ρυθμίσεις της εικόνας με τις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

1. Ακολουθήστε τις οδηγίες 1 έως 3 της ενότητας "Γενικός και ακριβής συντονισμός της εικόνας (Κλείδωμα εικόνας)".
2. Πατήστε το κουμπί **▲** ή το κουμπί **▼** για να επιλέξετε "Επαναφορά εικόνας" και μετά πατήστε το κουμπί **ENTER**.
3. Πατήστε το κουμπί **EXIT** για έξοδο.

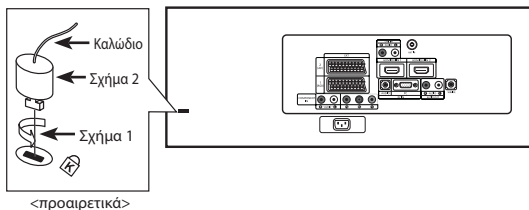


## Χρήση του Αντικλεπτικού Συστήματος Kensington

Η ασφάλεια τύπου Kensington είναι ένας μηχανισμός ο οποίος χρησιμοποιείται για να ασφαλίσετε το σύστημα όταν χρησιμοποιείται σε δημόσιο χώρο. Το λουκέτο πρέπει να αγοραστεί μεμονωμένα.

Η μορφή και η μέθοδος ασφάλισης ενδέχεται να διαφέρουν από τη συγκεκριμένη εικόνα ανάλογα με τον κατασκευαστή.



Για τη σωστή χρήση της, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται μαζί με την κλειδαριά Kensington.



➤ Η θέση του 'Kensington Lock' πιθανόν να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.

1. Τοποθετήστε τον μηχανισμό ασφάλισης στην τηλεόραση με την οθόνη υγρών κρυστάλλων (Σχήμα 1) και πειστήρεψτε την προς την κατεύθυνση κλειδώματος (Σχήμα 2).
2. Συνδέστε το καλώδιο του μηχανισμού ασφάλισης Kensington.
3. Τοποθετήστε τον μηχανισμό ασφάλισης Kensington σε ένα γραφείο ή σε ένα βαρύ σταθερό αντικείμενο.

## Αντιμετώπιση προβλημάτων: Πριν επικοινωνήσετε με τους τεχνικούς σέρβις

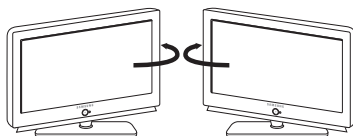
Δεν παράγεται ήχος ή εικόνα	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί στην πρίζα.</li><li>• Βεβαιωθείτε πως έχετε πατήσει τα κουμπιά  στο εμπρός μέρος της συσκευής.</li><li>• Ελέγξτε τις ρυθμίσεις αντίθεσης και φωτεινότητας της εικόνας.</li><li>• Ελέγξτε την ένταση.</li></ul>
Υπάρχει κανονική εικόνα χωρίς να ακούγεται ήχος	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε την ένταση.</li><li>• Ελέγξτε εάν έχει πατηθεί το κουμπί <b>MUTE</b>  στο τηλεχειριστήριο.</li><li>• Ελέγξτε αν το "Εσωτ. σίγηση" είναι απενεργοποιημένο.</li></ul>
Δεν υπάρχει εικόνα ή εμφανίζεται μαυρόασπρη	<ul style="list-style-type: none"><li>• Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις χρώματος.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί το σωστό σύστημα εκπομπής.</li></ul>
Παρεμβολές στον ήχο και την εικόνα	<ul style="list-style-type: none"><li>• Προσπαθήστε να εντοπίσετε την ηλεκτρική συσκευή που επηρεάζει την τηλεόραση και μετακινήστε την πιο μακριά.</li><li>• Συνδέστε την τηλεόραση σε διαφορετική πρίζα.</li></ul>
Εικόνα θολή ή με χιόνια, παραμορφωμένος ήχος	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε την κατεύθυνση, τη θέση και τις συνδέσεις της κεραίας σας. Η παρεμβολή αυτή οφείλεται συχνά στη χρήση εσωτερικής κεραίας.</li></ul>
Το τηλεχειριστήριο δυσλειτουργεί	<ul style="list-style-type: none"><li>• Αντικαταστήστε τις μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου.</li><li>• Καθαρίστε το άνω άκρο του τηλεχειριστηρίου (παράθυρο μετάδοσης).</li><li>• Ελέγξτε τους ακροδέκτες των μπαταριών.</li></ul>
Μήνυμα "Ελέγξτε το καλώδιο".	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο σήματος έχει συνδεθεί σταθερά στις πηγές υπολογιστή ή βίντεο.</li><li>• Βεβαιωθείτε ότι οι πηγές υπολογιστή ή βίντεο βρίσκονται σε λειτουργία.</li></ul>
Στον τρόπο λειτουργίας H/Y, εμφανίζεται το μήνυμα "Δεν υποστηρίζεται".	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ελέγξτε τη μέγιστη ανάλυση και τη συχνότητα του προσαρμογέα βίντεο.</li><li>• Συγκρίνετε αυτές τις τιμές με τα δεδομένα στις Λειτουργίες Οθόνης.</li></ul>

Η οθόνη TFT LCD αποτελείται από δευτερεύοντα pixel (3.147.264) τα οποία είναι προϊόν προηγμένης τεχνολογίας. Κάποιες φορές όμως μπορεί να διακρίνονται μερικά φωτεινά ή σκοτεινά pixel στην οθόνη. Αυτά τα pixel δεν επηρεάζουν την απόδοση του προϊόντος.

## Τεχνικές και περιβαλλοντικές προδιαγραφές

Όνομα μοντέλου	LE40F7	LE46F7
Διαστάσεις οθόνης (Διαγώνιος)	40 ίντσα	46 ίντσα
Τροφοδοσία ρεύματος	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Κατανάλωση ρεύματος	210 W	275 W
PC Ανάλυση	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Ήχος Έξοδος	10 W x 2	10 W x 2
Διαστάσεις (Π x Β x Υ)		
Σύμμα	994 x 92 x 647 mm	1129 x 106 x 732 mm
Με βάση	994 x 290 x 696 mm	1129 x 320 x 788 mm
Βάρος		
Με βάση	24,3 kg	35,3 kg
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία λειτουργίας	10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F)	10 °C έως 40 °C (50 °F έως 104 °F)
Υγρασία λειτουργίας	10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών	10 % έως 80 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών
Θερμοκρασία φύλαξης	-20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F)	-20 °C έως 45 °C (-4 °F έως 113 °F)
Υγρασία φύλαξης	5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών	5 % έως 95 %, χωρίς συμπύκνωση υδρατμών

### Περιστροφή βάσης (Αριστερά / Δεξιά)



-20° ~ 20°

- Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά υπόκεινται σε μεταβολή χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση.
- Η συσκευή αυτή είναι ψηφιακό μηχάνημα Κατηγορίας B.

# Съдържание

## СВЪРЗВАНЕ И ПОДГОТОВКА НА ВАШИЯ ТЕЛЕВИЗОР

■ Списък на частите .....	2
■ Инсталиране на комплект за монтиране на стена.....	2
■ Преглед на Контролния панел .....	3
■ Преглед на панела за свързване на периферни устройства .....	4
■ Преглед на дистанционното управление .....	6
■ Поставяне на батерии в дистанционното управление .....	6
■ Включване и изключване .....	7
■ За да изключите телевизора, натиснете още веднъж.....	7
■ Plug & Play .....	7

## НАСТРОЙКА НА КАНАЛИТЕ

■ Автоматично запаметяване на канали .....	8
■ Ръчно запаметяване на канали.....	8
■ Настройка на Мениджър Канали.....	9
■ Активиране на заключването за деца .....	10
■ Подреждане на запаметените канали .....	10
■ Присвояване на имена на канали .....	11
■ Фина настройка на канал .....	11
■ Използване на функцията LNA (Нискошумов усилвател).....	12

## НАСТРОЙКА НА КАРТИНАТА

■ Смяна на стандарта на картината.....	12
■ Настройка на избрана картина.....	12
■ Промяна на баланса на бялото .....	13
■ Регулиране на Цветови тон с Предпочитан цвят компонент.....	13
■ Връзване на настройките на картината до фабричните.....	14
■ Смяна на формата на картината.....	14
■ Промяна на Автоматично разширяване (4:3).....	14
■ Стопиране на картината.....	15
■ Цифрово потискане на шума .....	15
■ DNIe демо (Машина за цифров естествен образ).....	15
■ Гледане на картина в картина (KBK).....	16

## НАСТРОЙКА НА ЗВУКА

■ Смяна на стандарта на звука.....	17
■ Регулиране на настройките за звука .....	17
■ Настройване на TruSurround XT (SRS TSXT) .....	17
■ Автоматична настройка на звука.....	18
■ Избиране на Заглушаване вътрешен.....	18
■ Звук от подкартината .....	18
■ Връзване на настройките на звука до фабричните.....	19
■ Свързване на слушалките .....	19
■ Избор на Режим на звука.....	19

## НАСТРОЙКА НА ВРЕМЕТО

■ Сверяване и показване на точното време.....	19
■ Настройка на таймера за заспиване.....	20
■ Автоматично включване и изключване на телевизора .....	20

## ДРУГИ НАСТРОЙКИ

■ Избор на език.....	21
■ Използване на режим Режим игри .....	21
■ Задаване на режима син екран / Избиране на мелодията .....	22
■ Използване на функцията Икономия на енергия .....	22
■ Избор на източника .....	23
■ Редактиране на имената на входния източник.....	23

## WISELINK

■ Използване на функцията WISELINK .....	24
■ Използване на менюто WISELINK .....	25
■ Използване на списък със снимки (JPEG).....	25
■ Разглеждане на информация за файл със снимка .....	27
■ Избор на снимка и слайдшоу .....	27
■ Завъртане.....	28
■ Увеличаване.....	29
■ Копиране на файлове с изображения .....	30
■ Изтриване на файлове с изображения .....	30
■ Отпечатване на снимка .....	31
■ Използване на списъка с MP3 .....	31
■ Копиране на музикални файлове .....	32
■ Изтриване на музикални файлове .....	32
■ Използване на менюто Настройка .....	33

## ИЗПОЛЗВАНЕ НА ФУНКЦИЯТА ТЕЛЕТЕКСТ





■ Телетекст декодер.....	34
■ Показване на информация от телетекст .....	34
■ Избиране на конкретна страница от телетекст.....	35
■ Използване на Fasttext за избор на страница от телетекст.....	35
■ Настройка на устройството за дистанционно управление.....	36
■ Устройство за дистанционно управление: кодове.....	38

## НАСТРОЙКА НА РС ЕКРАНА НА ТЕЛЕВИЗОРА

■ Инсталиране на софтуера за РС (базиран на Windows XP) .....	41
■ Режими на дисплей.....	41
■ Настройка на РС екрана на телевизора .....	42

## ПРЕПОРЪКИ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

■ Използване на устройство против кражби Kensington.....	43
■ Отстраняване на неизправности: Преди да се обърнете към сервизен персонал.....	43
■ Технически спецификации.....	44

			
Символи	Натиснете	Важно	Забележка
			Тактилен бутон

## Списък на частите

Моля, проверете дали към вашия течнокристален телевизор са приложени следните части.  
Ако някоя част липсва, се обърнете към доставчика си.



Дистанционно управление и батерии (2 бр. AAA)



Захранващ кабел



Капак-дъно



Кърпичка за почистване

♦ Инструкции за притежателя

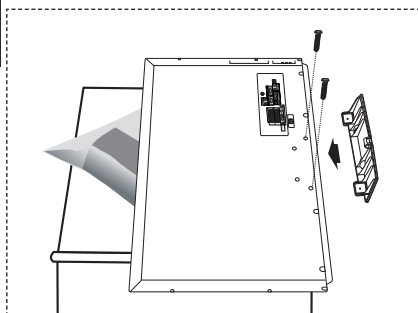
♦ Гаранционна карти

♦ Инструкции за безопасност

♦ Регистрационни карти

➤ Гаранционна карти / Инструкции за безопасност / Регистрационни карти (Не е налична навсякъде).

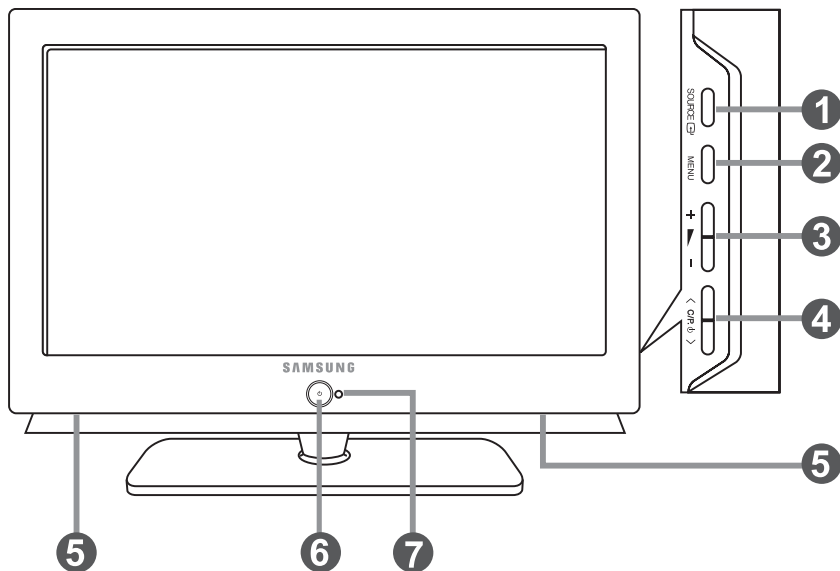
## Инсталиране на комплект за монтиране на стена



Комплектът за монтиране на стена (продава се отделно) ви позволява да монтирате телевизора на стената. За подробна информация за инсталиране на комплекта за монтиране на стена вж. инструкциите, приложени към него. За помощ при монтиране на стенната конзола се обърнете към техник. Samsung Electronics не носи отговорност за повреди на изделието или наранявания на вас или други лица, след като сте опитали да инсталирате телевизора сами.

- Свалете стойката и затворете отвора на дъното ѝ с капачка и затегнете с два винта.

## Преглед на Контролния панел



➤ Цветът и формата на уреда може да се различава за различните модели.




### 1 SOURCE

Превключва между всички налични входни източници. (TB, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Компонент, PC, HDMI1, HDMI2). В екранното меню, използвайте този бутон по начина, по който използвате бутона **ENTER** на дистанционното управление.




### 2 MENU

Натиснете, за да видите екранно меню за функциите на вашия телевизор.

### 3 + -

С натискане на тези бутони може да увеличите или намалите силата на звука. В екранното меню, използвайте бутоните +  - по начина, по който използвате бутоните  и  на дистанционното управление.

### 4 < C/P. >

Бутони за смяна на каналите. В екранното меню, използвайте бутоните < C/P.  > по начина, по който използвате бутоните  и  на дистанционното управление. (Без дистанционното управление може да включите телевизора с помощта на бутоните за работа с канали.)

### 5 Високоговорители

### 6 (Захранване)

Натиснете за включване и изключване на телевизора.

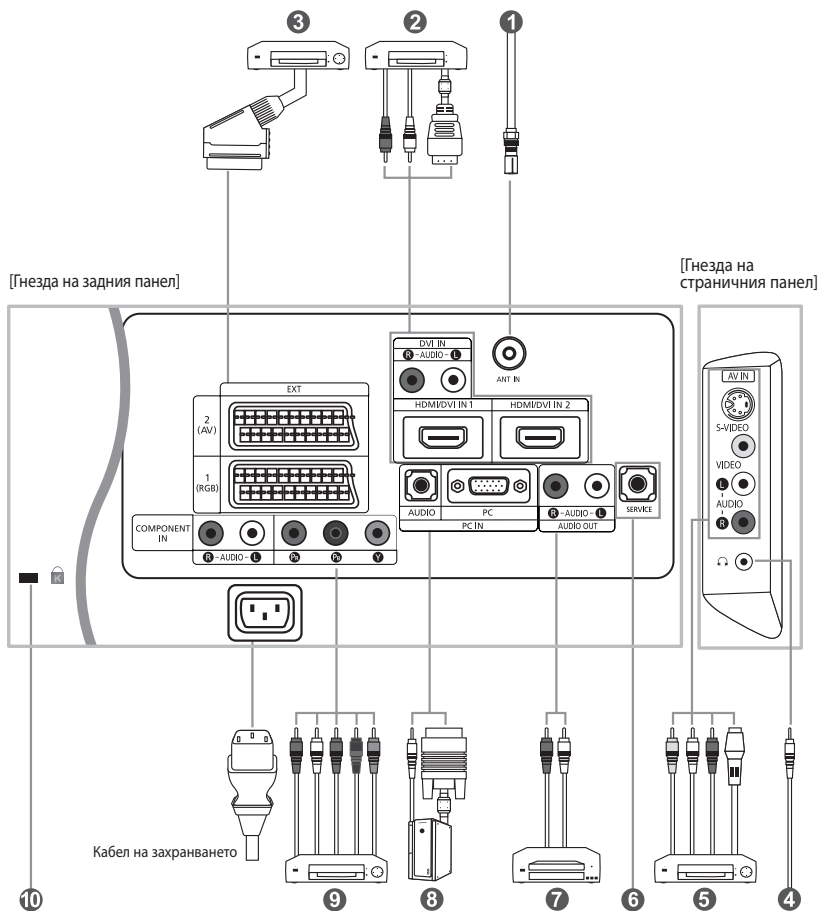
#### Индикатор на захранването

Мига и се изключва, когато захранването е включено и свети в режим на готовност.

### 7 Сензор за дистанционно управление

Насочвайте дистанционното управление към тази точка на телевизора.

## Преглед на панела за свързване на периферни устройства



- ☛ Когато свържете външно устройство към телевизора, захранването на уреда трябва да е изключено.
- ☛ При свързване на външно устройство трябва цветът на свързващата клемма да съпада с този на кабела.



### 1 Свързване към антена или кабелна телевизионна мрежа

За приемане на качествена картина телевизорът трябва да получава сигнал отнякоя от следните източници:

- външна антена / кабелна телевизионна мрежа / сателитна мрежа

### 2 Свързване на HDMI/DVI

- Поддържа връзките между AV устройства с възможност за HDMI свързване (Set Top Box, DVD плейъри, AV приемници и цифрови телевизори).
- За свързване от HDMI към HDMI не е необходима допълнителна аудио връзка.
  - Какво е HDMI?
    - "Висококачествен мултимедийен интерфейс" позволява прехвърлянето на висококачествена видеоинформация и множество канали за цифрово аудио (5,1 канала).
    - Изводит HDMI/DVI поддържа свързване на DVI към разширително устройство с подходящия кабел (не е предоставен). Разликата между HDMI и DVI е, че HDMI устройството е по-малко и има инсталирана HDCP (Цифрова защита срещу копиране с широка честотна лента) и поддържа цифрово аудио с множество канали.
  - За свързването трябва да използвате кабел от DVI към HDMI или разширителен DVI-HDMI, а извода "R - AUDIO - L" на DVI устройството - за звуков изход.
  - Когато свързвате този уред посредством HDMI или DVI към Set Top Box, DVD плейър или игрова конзола и подобни, внимавайте да бъде зададен съвместим режим на видео изход, както е посочено в таблицата по-долу. Ако това не бъде спазено, може да се получи изкривяване на картината, разкъсване на образа или липса на картина.
  - Поддържани режими за DVI или HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Компонент	O	O	O	O	O	O	O

- Не се опитвайте да свържете конектора HDMI/DVI към графична карта на компютър или лаптоп.

(Това ще доведе до показване на празен екран.)

### 3 Свързване на Set-Top Box, видеорекордер или DVD

- Свържете SCART кабела за видеорекордер или DVD към SCART съединителя на видеорекордера или DVD устройството.
- Ако желаете да извършите свързване едновременно към Set-Top Box и видеорекордер (или DVD), трябва да свържете Set-Top Box към видеото (или DVD), а видеото (или DVD) към телевизора.

### 5 Свързване на външни A/V устройства

- Свържете кабел тип RCA или S-VIDEO към съответно външно A/V устройство, например видеорекордер, DVD или камкордер.
- Свържете RCA аудио кабели към "R - AUDIO - L" на гърба на телевизора, а другите краища свържете към съответните съединители за аудио изход на A/V устройството.
- Ако желаете да ползвате слушалки, свържете ги с изхода за слушалки ( ) на гърба на телевизора. При включени слушалки звукът от вградените високоговорители ще бъде изключен.

### 6 SERVICE

- Сервизно свързване за квалифициран сервизен техник.

### 7 Свързване на АУДИО

- Свържете RCA аудио кабели към "R - AUDIO - L" на гърба на апарата, а другите краища свържете към съответните съединители за аудио вход на усилвателя или DVD домашно кино.

### 8 Свързване на компютър

- Свържете D-Sub кабела (опция) към "PC (PC IN)" на гърба на телевизора, а другия край – към видео картата на вашия компютър.
- Свържете стерео аудио кабела (опция) към "R - AUDIO - L" на гърба на телевизора, а другия край – към извода "Audio Out" на звуковата карта на компютъра.

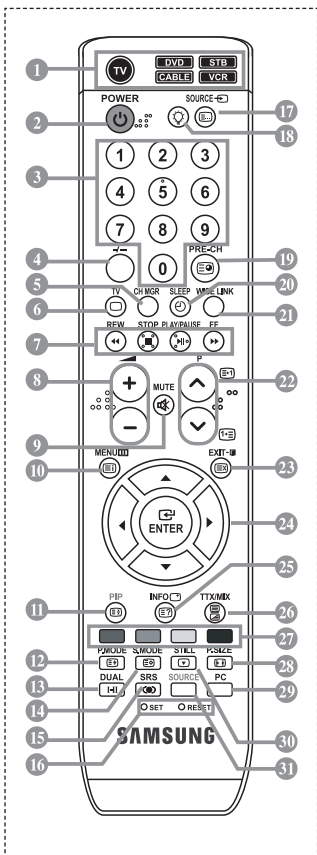
### 9 Свързване на компонентни устройства (DTV/DVD)

- Свържете компонентните видео кабели (опция) на компонентите към съединителя за компоненти ("R", "B", "Y") на гърба на телевизора, а другия край-към съответния видео изход на компонента DTV или DVD.
- Ако желаете да свържете едновременно и Set-Top Box, и DTV (или DVD), трябва да свържете Set-Top Box към DTV (или DVD) и да свържете DTV (или DVD) към съединителя за компоненти ("R", "B", "Y") на вашия телевизор.
- Съединителите Y, R и B на вашите компонентни устройства (DTV или DVD) понякога са означени с Y, B-Y и R-Y или Y, Cb и Cr.
- Свържете RCA аудио кабели към "R - AUDIO - L" на гърба на телевизора, а другите краища свържете към съответните съединители за аудиоизход на DTV или DVD устройството.
- Този LCD телевизор показва оптимална картина в режим 1080p.
- Този LCD телевизор показва максимална картина в режим 1080p.

### 10 Заклучалка Кенсингтън

- Заклучалката кенсингтън (опция) е устройство, използвано за физическо обезопасяване на системата, когато тя се използва на публично място.
- Ако искате да използвате заключващо устройство, се обърнете към магазина, от който сте купили телевизора.
- Мястото на заключалката "Кенсингтън" може да е различно, в зависимост от модела.

## Преглед на дистанционното управление



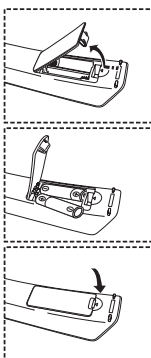
- 1 Избира устройство, което да бъде контролирано от дистанционното на Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) (Вж. стр. 36–40)
- 2 Бутон за режим на телевизора
- 3 Цифрови бутони за директен достъп до канали
- 4 Избор на едно-/двучифрен канал
- 5 На екрана се показва "Мениджър Канали"
- 6 Директно активиране на режима (TB)
- 7 Функции на видео/DVD плейър -  
Превъртане назад, Стоп, Възпроизвеждане/  
Пауза, Превъртане напред
- 8 Увеличаване на звука  
 Намаляване на звука
- 9 Временно изключване на звука
- 10 Показване на меню и потвърждение на смяна
- 11 Включване/изключване на картина в картина
- 12 Избор на картинни ефекти
- 13 Избор на звукови ефекти
- 14 Избор на картинни ефекти
- 15 Избор на SRS TSXT
- 16 SET: Nastavení pro 5 samostatných zařízení – TV, DVD, STB, CABLE nebo VCR.  
RESET: Když vaše dálkové ovládání nefunguje, vyměňte baterie a před použitím stiskněte tlačítko „RESET“ na 2-3 sekundy.
- 17 Избор на налични източници
- 18 Když stisknete toto tlačítko, řada tlačítek na dálkovém ovládání (např. tlačítka pro číslice, hlasitost a kanály) se na několik sekund rozsvítí a pak zhasnou, aby se šetřily baterie. Tato funkce umožňuje pohodlné používání dálkového ovládání v noci nebo potmě.
- 19 Предишен канал
- 20 Автоматично изключване
- 21 Тази функция ви дава възможност да захраните запазените фото (JPEG) и аудио файлове (MP3), и да ги разглеждате или възпроизвеждате чрез телевизора.
- 22 Телетекст – следваща страница  
 Телетекст – предишна страница
- 23 Излизане от екранното меню
- 24 Управление на курсора в менюто
- 25 Използвайте, за да видите информация за текущото предаване
- 26 Избор на размера на картината
- 27 Директно активиране на режима (PC)
- 28 Стопиране на картината
- 29 Избор на входния източник

### Функции на телетекст

- 6 Изход от показване на телетекст
- 10 Телетекст - индекс
- 11 Телетекст - задържане
- 12 Телетекст - избор на размер
- 14 Телетекст - запаметяване
- 17 Избор на режим на телетекст (LIST или FLOF)
- 19 Телетекст - подстраница
- 22 Телетекст – следваща страница  
 Телетекст – предишна страница
- 23 Телетекст - отмяна
- 25 Телетекст - показване
- 26 Изберете Teletext, Double или Mix.
- 27 Fastext – избор на тема

- Силната светлина може да попречи на работата на дистанционното управление.
- Това е специално дистанционно управление за хора с увредено зрение, с точки от брайловата азбука върху бутоните за включване, канали и сила на звука.

## Поставяне на батерии в дистанционното управление







1. Повдигнете нагоре капачето на гърба на дистанционното управление, както е показано на фигурата.
  2. Сложете две батерии с размер AAA.
    - При слагането на батериите се уверете, че ориентацията на полюсите "+" и "-" на батериите отговаря на инструкциите от диаграмата вътре в отделението за батериите.
  3. Сложете обратно капачето.
    - Ако няма да използвате дистанционното управление дълго време, се препоръчва да извадите батериите и да ги съхранявате на студено и сухо място. Дистанционното управление има обхват до 23 фута (7 метра) от телевизора. (При стандартно използване на телевизора батериите издържат около година).
- Ако дистанционното управление не работи, проверете следното:
1. Включено ли е захранването на телевизора?
  2. Правилно ли са ориентирани положителният и отрицателният полюси на батериите (т.е. - + от едната страна и + - от другата)?
  3. Сухи ли са батериите?
  4. Няма ли спирание на тока и не е ли изваден щепселът от контакта?
  5. Наблизо има специална флуоресцентна лампа или неонов табела?

## Включване и изключване

*Захранващият кабел е включен в задния панел на телевизора.*

## За да изключите телевизора, натиснете още веднъж












*Телевизорът може да бъде сложен в режим на готовност с цел намаляване на енергийното потребление. Режимът на готовност е полезен в случаите, когато гледането се прекъсва за кратък период (например по време на хранене).*

1. атиснете бутона **POWER** , който се намира на дистанционното управление.
  - Екранът се изключва и на лицеия панел на апарата се появява зе лен индикатор за готовност.
2. За да включите отново телевизора, е необходимо само да натиснете повторно бутона **POWER** , някой от цифровите бутони (**0~9**) или бутон за смяна на канали (напред/назад) (/).
- Не оставяйте задълго телевизора в режим на готовност (например по време на отпуск).  
Най-добре е да извадите захранващия кабел от контакта, а антенния кабел - от гнездото за антената.

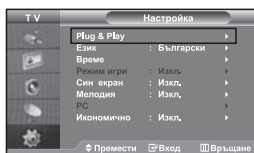
## Plug & Play



*При първоначално включване на телевизора, автоматично една след друга се появяват няколко основни настройки за индивидуален избор. Налични са следните настройки.*

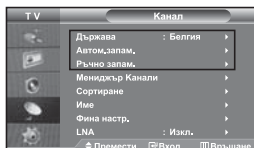
1. атиснете бутона **POWER** , който се намира на дистанционното управление.  
Показва се съобщението "Start Plug & Play" с избрано "OK".
2. Натиснете бутон  или , за да изберете "Shop" или "Home", след което натиснете бутона **ENTER**.
  - Препоръчваме ви да настроите режим на телевизора Home с оглед на най-добра картина в домашни условия.
  - Режимът Shop е предназначен само за използване в търговски обекти.
  - Ако неволно превключите апарата в режим Shop, натиснете и задръжте за пет секунди бутона **MENU** на страничния панел на телевизора, за да се върнете в режима Dynamic.
3. Изберете съответния език с натискане на бутона  или  .  
Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите избора си.
4. Появява се съобщението "Проверете антенния вход" с избрано "OK".  
Натиснете бутон **ENTER**.
  - Погрижете се антенният кабел да е включен правилно.
5. Изберете съответната страна с натискане на бутона  или  .  
Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите избора си.
6. Показва се менюто "Автом.запам." с избрано "Старт"  
Натиснете бутон **ENTER**.
  - Търсенето на канали започва и завършва автоматично.
  - След запаметяването на наличните канали се появява менюто "Свери часовник".
  - Натиснете бутона **ENTER** по всяко време, за да прекъснете процеса на запаметяване.
7. Натиснете бутон **ENTER**.  
Изберете "Час" или "Минути" с натискане на бутона  или  .  
Задайте "Час" или "Минути" с натискане на бутона  или  .
  - Можете да зададете час и минути с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.
8. Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите настройката.

- **Език:** Изберете своя език.
- **Държава:** Изберете своята страна.
- **Автом.запам.:** Автоматично търси и запаметява канали, предлагани в местната област.
- **Свери часовник:** Задава точното време за часовника на телевизора.



#### Ако искате да нулирате тази функция...

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Настройка"  
Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете бутона **ENTER** отново и изберете "Plug & Play".
3. Появява се съобщението за "Старт автодиалог".



#### - Автоматично запаметяване на канали

#### - Ръчно запаметяване на канали

### Автоматично запаметяване на канали

*Телевизорът позволява търсене на наличните честотни диапазони (те зависят от страната Ви). Автоматично присвоените номера на програми може да не отговарят на действителните или желаните номера. Вие обаче можете да подредите номерата на програмите ръчно и да изтриете програмите, които не желаете да гледате.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Канал" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Държава".
3. Изберете съответната страна с натискане на бутона ▲ или ▼.  
Натиснете бутон **ENTER** за да потвърдите избора си.
4. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Автом.запам." Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутон **ENTER**.  
➤ Телевизорът започва да запаметява всички налични канали.  
➤ Натиснете бутона **ENTER** във всеки момент, за да прекъснете процеса на запаметяване и се върнете към менюто "Канал".
6. След като се запаметят всички налични канали, се появява отново менюто "Сортиране".

### Ръчно запаметяване на канали

*Имате възможност да запаметите до 100 телевизионни канала, включително приеманите по кабелни мрежи. При ръчно запаметяване на канали Вие може да изберете:*

- ◆ Дали да запаметите всеки един от намерените канали или не.
- ◆ Номера на програмата, с който желаете да обозначите всеки запаметен канал.

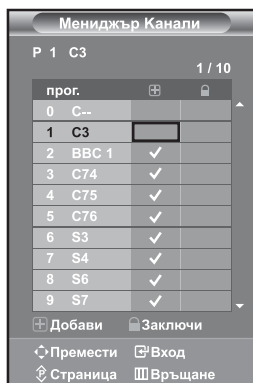
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Канал" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Ръчно запам." Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Програма".
4. За да присвоите номер на програма на канал, е необходимо да намерите желания номер с бутоните ▲ или ▼, и да натиснете **ENTER**.  
➤ Освен това с натискане на цифровите бутони на дистанционното може да присвоите номер на програмата.

5. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Цветова система"  
Натиснете бутона **ENTER**.
6. Изберете цветовия стандарт, като натискате неколкократно бутона ▲ или ▼, а след това натиснете бутона **ENTER**.
7. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Сист. звук" Натиснете бутона **ENTER**.
8. Изберете стандарта на звука, като натискате неколкократно бутона ▲ или ▼, а след това натиснете бутона **ENTER**.  
➤ Ако няма звук или звукът не е нормален, изберете отново необходимата звукова система.
9. Ако знаете номера на канала, който да се запамети, натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете "Канал".  
Натиснете бутона **ENTER**. Изберете **C** (Ефирен канал) или **S** (Кабелен канал), като натиснете бутона ▲ или ▼. Натиснете бутона ►, за да изберете канал. Изберете желания номер с бутоните ▲ или ▼, след което натиснете **ENTER**.  
➤ Режим канали: **P** (Режим програми), **C** (Режим ефирен канал), **S** (Режим кабелен канал)  
➤ Можете да зададете канал и с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.
10. Ако не знаете номерата на канали, натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете "Търсене", а после натиснете бутона **ENTER**. Търсене с натискане на бутона ▲ или ▼, а после натиснете бутона **ENTER**.
11. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Запаметяване".  
Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "OK".
12. Повторете стъпки 3-11 за всеки канал, който желаете да запаметите.

- **Програма:** Избира номер на програма за канала.
- **Цветова система:** Задава системата на поддържане на цветовете.
- **Сист. звук:** Задава системата на поддържане на звука.

- **Канал:** Избира канал.
- **Търсене:** Сканира за стойност на честотата за канала.
- **Запаметяване:** Запаметява вашите настройки.

## Настройка на Мениджър Канали

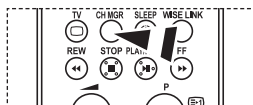


**Настройте каналите според вашите предпочитания.:**

**Можете лесно да изтривате, добавяте или заключавате канала, който искате.**

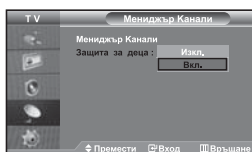
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Канал"  
Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Мениджър Канали" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Мениджър Канали".
4. Натиснете бутона ►, за да изберете ред "⊕".
5. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете нежелан канал, след това натиснете бутона **ENTER**, за да анулирате.
6. Повторете стъпка 5 за всеки канал, който трябва да се избере или анулира.
7. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

➤ "⊕" е активно, когато "Защита срещу деца" е избрана на "Вкл."





Можете да изберете тези опции, като просто натиснете бутона **CH MGR** на дистанционното управление.

## Активиране на заключването за деца

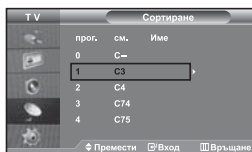


Тази функция ви позволява да предотвратите гледане на определени неподходящи програми без разрешение, например от деца, като потиснете видеото и аудио. Заклучването за деца не може да се изключи с използване на бутоните на долния десен панел. Настройката на Заклучване срещу деца може да се изключи само от дистанционното управление, затова то трябва да се пази от децата.



1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Канал" Натиснете бутона **ENTER**.
  2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Мениджър Канали" Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Защита срещу деца" Натиснете бутона **ENTER**.
  4. Натиснете бутона Икона **▲** или **▼** Икона, а да изберете "Включено".Натиснете бутон **ENTER**.
  5. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Мениджър Канали" Натиснете бутона **ENTER**.
  6. Натиснете бутона **▶**, за да изберете ред " ".
  7. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете канали, които искате да заключите, после натиснете бутона **ENTER**.
  8. Повторете стъпка 7 за всеки канал, който трябва да се заключи или отключи.
  9. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- Изберете "Вкл." или "Изкл." в "Защита срещу деца" за да можете лесно да активирате и дезактивирате каналите, избрани на " ".

## Подреждане на запазените канали

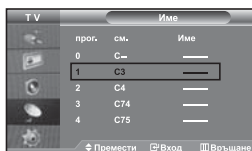


Можете да размените номерата на два канала с цел да:

- ◆ Промените последователността, в която каналите са били автоматично запазени.
- ◆ Присвоите лесно запомнящи се номера на каналите, които гледате най-често.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Канал" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Сортиране" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете номера на канал, който желаете да промените, като натиснете неколкократно бутона **▲** или **▼**. Натиснете бутон **ENTER**.  
➤ Избраният номер на канал и името му се премества в дясната страна.
4. Натиснете бутон **▲** или **▼** за да се придвижите към позицията, която желаете да промените, след което натиснете бутон **ENTER**.  
➤ Избраният канал се сменя с този, който е бил запазен преди на посочения номер.
5. Повторете стъпки 3 и 4 за сортиране на друг канал.
6. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

## Присвояване на имена на канали



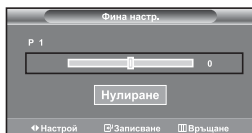
**Имената на канали ще се присвоят автоматично, когато има излъчвана информация за каналите. Тези имена могат да се променят, което ви дава възможност да присвоявате нови имена.**

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Канал" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Име" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Ако е нужно, изберете канала, на който ще присвоявате ново име, с натискане на бутона **▲** или **▼**. Натиснете бутон **ENTER**.  
➤ Лентата за избор се показва около полето за име.

4. За...	Направете следното...
Избиране на буква, цифра или символ	Натиснете бутона <b>▲</b> или <b>▼</b>
Преминаване към следващата буква	Натиснете бутона <b>▶</b>
Преминаване към предишната буква	Натиснете бутона <b>◀</b>
Потвърдете името.	Натиснете бутон <b>ENTER</b> .

- Знаците, които има в наличност, са:  
Буквите от латинската азбука (A~Z) / Числа (0~9) / Специални знаци ( , space)
5. Повторете стъпки 3~4 за всеки канал, на който желаете да дадете ново име.
  6. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

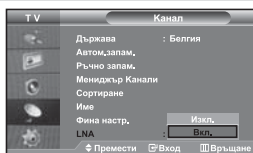
## Фина настройка на канал



**Използвайте фината настройка за ръчно регулиране на даден канал за оптимално приемане.**

1. Използвайте цифровите бутони, за да изберете директно канала, който искате да настроите фино.
2. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Канал" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Фина настр." Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **◀** или **▶**, за да нагласите фината настройка. Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.  
➤ Фино настроените канали, които са запааметени, се маркират със звездичка "★" от дясната страна. И номерът на канал става червен.  
➤ За да върнете фината настройка на 0, изберете "Нулиране", като натиснете бутона **▲** или **▼**, а след това натиснете бутона **ENTER**.

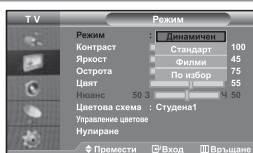
## Използване на функцията LNA (Нискошумов усилвател)



*Тази функция е много полезна в случай, че телевизорът се използва при слаб сигнал. LNA усилва телевизионния сигнал в зоната на слабия сигнал, а нискошумов предусилвател усилва входящия сигнал.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Канал"  
Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "LNA" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете "Изкл." или "Вкл." с натискане на бутона **▲** или **▼**.  
Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.  
➤ Ако картината е с шум при настройка на LNA на Вкл., изберете Изкл..  
➤ Настройката на LNA трябва да се задава за всеки отделен канал.

## Смяна на стандарта на картината



*Имате възможност да изберете тип картина, който най-добре отговаря на изискванията Ви.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Картина"  
Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете отново бутона **ENTER**, за да изберете "Режим".  
Натиснете отново бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете желаните ефект на картината.  
Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

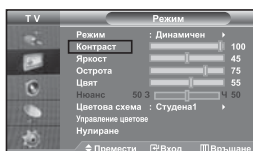
- **Динамичен:** Избира картината за висока разделителна способност в ярка стая.
- **Стандарт:** Избира картината за оптимален образ в нормална среда.
- **Филми:** Избира картината за приятен образ в тъмна стая.
- **По избор:** Изберете, за да гледате образа с предпочитаните от вас настройки.  
(Вж. "Настройка на избрана картина")



Можете също да натиснете бутона **P.MODE**, за да изберете една от настройките на картината.

- Режимът на картината трябва да се настройва поотделно за всеки входен източник.
- Можете да върнете настройките на картината до фабричните им стойности, като изберете "Нулиране".  
(Вж. "Връщане на настройките на картината до фабричните" на стр. 14.)

## Настройка на избрана картина



*Вашият телевизор има редица настройки, които Ви позволяват да контролирате качеството на картината.*

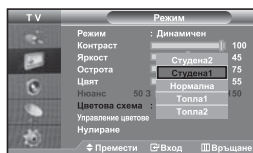
1. За да изберете желаните ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3 в "Смяна на стандарта на картината".
2. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете определен елемент.  
Натиснете бутон **ENTER**.
3. Натиснете бутона **◀** или **▶**, за да намалите или увеличите стойността на даден елемент. Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Контраст:** Регулира светлото и тъмното между обектите и фона.
- **Яркост:** Регулира яркостта на целия екран.
- **Острота:** Регулира контурите на обектите, за да ги направи по-резки или по-размазани.
- **Цвят:** Регулира цветовете, като ги прави по-светли или по-тъмни.
- **Нюанс (само за NTSC):** Регулира цвета на обектите, като ги прави по-червени или по-зелени за по естествен изглед.

- Регулираните стойности се запамятват в съответния режим на картината.
- В режим PC може да се настройват само "Контраст", "Яркост" и "Цвят".



## Промяна на баланса на бялото



**Можете да изберете най-приятния за очите ви цветови тон.**

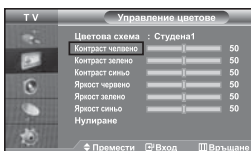
1. За да изберете желания ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3 в "Смяна на стандарта на картината" на стр. 12.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Цветова схема" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете желаната настройка на цветови тон. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

♦ **Студена2:** Прави цветовете температура по-синя, отколкото менюто "Студена1".  
♦ **Студена1:** Прави белите цветове по-синкави.  
♦ **Нормална:** Запазва белите цветове бели.

♦ **Топла1:** Прави белите цветове по-червеникави.  
♦ **Топла2:** Прави цветовете температура по-червена отколкото менюто "Топла1".

➤ Регулираните стойности се запамятват в съответния режим на картината.

## Регулиране на Цветови тон с Предпочитан цветови компонент.



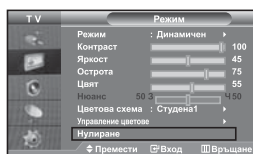
**Можете да регулирате цветовия тон на картината с вашия предпочитан цветови компонент.**

1. За да изберете желания ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3 в "Смяна на стандарта на картината" на стр. 12.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Управление цветовете" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете конкретен елемент. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **◀** или **▶**, за да намалите или увеличите стойността на даден елемент. Натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

♦ **Контраст червено:** Отслабва или засилва червения компонент на границата между обектите и фона.  
♦ **Контраст зелено:** Отслабва или засилва зеления компонент на границата между обектите и фона.  
♦ **Контраст синьо:** Отслабва или засилва синия компонент на границата между обектите и фона.  
♦ **Яркост червено:** Регулира яркостта на червения компонент на целия екран.  
♦ **Яркост зелено:** Регулира яркостта на зеления компонент на целия екран.  
♦ **Яркост синьо:** Регулира яркостта на синия компонент на целия екран.  
♦ **Нулиране:** Връща всички настройки към стойностите по подразбиране.

➤ "Управление цветовете" не можете да изберете "Цветова схема".

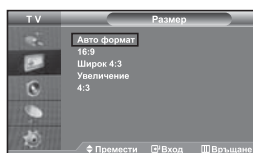
## Връщане на настройките на картината до фабричните



**Можете да върнете настройките на картината до фабричните им стойности.**

1. За да изберете желания ефект на картината, следвайте инструкции от 1 до 3в "Смяна на стандарта на картината" на стр. 12.
  2. Натиснете някой от бутоните или , за да изберете опцията "Нулиране" Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- "Нулиране" се настройва за всеки режим на картината.

## Смяна на формата на картината



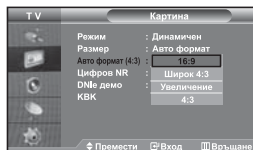
**Имате възможност да изберете тип картина, който най-добре отговаря на Вашите изисквания.**

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните или , за да изберете опцията "Картина" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните или , за да изберете опцията "Размер" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете желаната опция с niekoľкократно натискане на бутоните или . Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Авто формат:** Автоматично настройва размера на картината в съотношение на "16:9".
- **16:9:** Настройва размера на картината на 16:9, който е подходящ за DVD или широкоекранно излъчване.
- **Широк 4:3:** Увеличава размера на картината повече от 4:3.
- **Увеличение:** Увеличава широка картина 16:9 (във вертикална посока), така че да се побере в размера на екрана.
- **4:3:** Това е настройката по подразбиране за видеофилм или нормално излъчване.

- Функцията "Авто формат" е налична само в режими "TV", "Ext1", "Ext2", "AV" и "S-Video".
- В режим PC може да се настройват само режими "16:9" и "4:3".
- Увеличение: Изберете с натискане на бутоните или . Използвайте бутона или , за да местите картината нагоре или надолу. След като изберете използвайте бутона или , за да увеличите или намалите размера на картината във вертикално направление.
- Широк 4:3: Местете екрана нагоре/надолу с използване на бутона или , след като сте избрали с натискане на бутона или **ENTER**.

## Промяна на Автоматично разширяване (4:3)

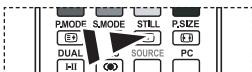


**Регулира размера на образа до 4:3, в съответствие с входния сигнал**

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните или , за да изберете опцията "Картина" Натиснете бутона **ENTER**.
  2. Натиснете някой от бутоните или , за да изберете опцията "Авто формат (4:3)" Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Изберете желаната опция с niekoľкократно натискане на бутоните или . Натиснете бутона **ENTER**.
  4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- Тези функции не действат в "Компонент", "PC", "HDMI1", "HDMI2" режим.

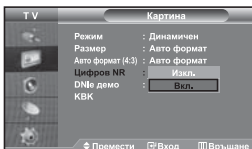
- **16:9:** Настройва размера на картината на 16:9, който е подходящ за DVD или широкоекранно излъчване.
- **Широк 4:3:** Увеличава размера на картината повече от 4:3.
- **Увеличение:** Увеличава широка картина 16:9 (във вертикална посока), така че да се побере в размера на екрана.
- **4:3:** Това е настройката по подразбиране за видеофилм или нормално излъчване.

## Стопирание на картината



Натиснете бутона **STILL**, за да стопирате движеща се картина в неподвижна. За да отмените режима, натиснете бутона отново.

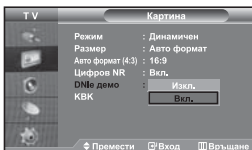
## Цифрово потискане на шума



Ако сигналът на излъчване, приеман от вашия телевизор, е слаб, можете да активирате функцията **Digital Noise Reduction** (Цифрово потискане на шума), за да намалите шума и двойните образи, които може да се покажат на екрана.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Картина"  
Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Цифров NR"  
Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл." или "Изкл."  
Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

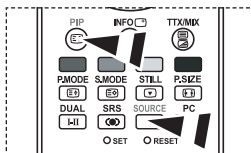
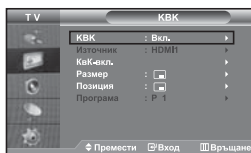
## DNLe демо (Машина за цифров естествен образ)



С новата технология на **Samsung Vie** ще се наслаждавате на по-ясна картина с увеличаване на контраста и усилване на белия тон. Новият алгоритъм за оптично компенсиране създава по-светла и изчистена картина. Технологията **DNLe** позволява на окото да улови всеки излъчен сигнал. Можете да видите как **DNLe** подобрява картината, като зададете на Включено режима на демонстрация на **DNLe**.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто.  
Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Картина"  
Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "DNLe демо"  
Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл." или "Изкл."  
Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
  - Тези функции не действат в PC режим.
  - DNLe Демо е режим, предназначен за показване разликата между нормална картина и картина с DNLe.
  - По подразбиране, на апарата се показва картина с приложена DNLe.

## Гледане на картина в картина (КВК)



Натиснете бутона **PIP** на дистанционното управление неколкостранно, за да включите или изключите режима "КВК".

**Телевизорът позволява да се извежда подкартина в основната картина на желаната програма или видеосигнал. По този начин можете да гледате картина от избраната програма или източника на видеосигнал, свързан към телевизора едновременно с основната картина.**

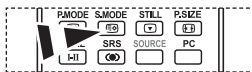
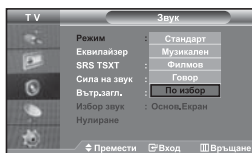
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Картина" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "КВК" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете отново бутона **ENTER**. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл." Натиснете бутона **ENTER**.
  - Ако е активирано КвК, размерът на главната картина преминава в "16:9".
4. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Източник" Натиснете бутона **ENTER**. Изберете източник за подкартината с натискане на бутона **▲** или **▼** и натиснете бутона **ENTER**.
  - Подкартината може да служи като избор на различни източници, в зависимост от това, на какво е настроена главната картина.
5. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "КвК-вкл." За да размените главната картина и подкартината, изберете опцията Swap и натиснете бутона **ENTER**.
  - Основната картина и подкартината си сменят местата.
  - Ако главната картина е в "PC" режим, "КвК-вкл." не е налично.
6. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете "Размер" на подкартината, а след това натиснете бутона **ENTER**. Изберете размера на подкартината с натискане на бутона **▲** или **▼** и натиснете бутона **ENTER**.
  - Ако главната картина е в "PC" режим, "Размер" не е налично.
7. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Позиция" Натиснете бутона **ENTER**. Изберете местоположението на подкартината с бутоните **▲** или **▼** след което натиснете **ENTER**.
8. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "прог." Натиснете бутона **ENTER**. Може да изберете канала, който желаете да гледате в подкартина, с натискане на бутоните **▲** или **▼**. Натиснете бутона **ENTER**.
  - "Програма" може да бъде активно, когато подкартината е настроена на ТВ.
9. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
  - Може да забележите, че картината в прозореца на КВК става леко неестествена, когато използвате главния екран, за да гледате игра или караоке.

- **Източник:** Използва се за избиране на източника на подкартината.
- **КвК-вкл.:** Служи за смяна на местата на основната картина и подкартината.
- **Размер:** Използва се за избиране на размера на подкартината.
- **Позиция:** Използва се за преместване на подкартината.
- **Програма:** Използва се за смяна на подкартината.

➢ Настройки на КВК (О: КВК е включено, X: КВК не е включено)

Главна	Подкартина	TB	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Компонент	PC	HDMI1	HDMI2
TB	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.1	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.2	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
Компонент	X	X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC	O	O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1	O	O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2	O	O	O	O	O	O	O	X	X	X

## Смяна на стандарта на звука



Можете също да изберете тези опции просто като натиснете бутона **S.MODE** на дистанционното управление.

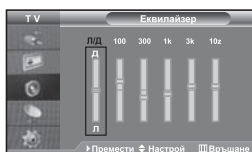
*Имате възможност да изберете типа на специалния звуков ефект, който ще се използва при гледането на дадено предаване.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете отново бутона **ENTER**, за да изберете "Режим".
3. Изберете необходимия звуков ефект, като натискате неколkokратно бутона **▲** или **▼**, а след това натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Стандарт:** Избира режим на нормален звук.
- **Музикален:** Набляга на музиката в сравнение с речта.
- **Филмов:** Дава жив и пълен звук за филми.
- **Говор:** Набляга на речта в сравнение с музиката.
- **По избор:** Избира ваши персонализирани настройки на звука.

(Вж. "Регулиране на настройките за звука")

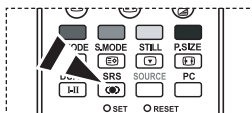
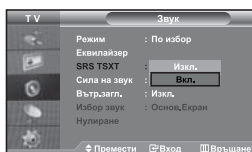
## Регулиране на настройките за звука



*Звуковите настройки могат да бъдат нагласени така, че да съответстват на Вашите предпочитания.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
  2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Еквализер" Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Натиснете бутона **◀** или **▶**, за да изберете определен елемент. Натиснете бутона **ENTER**.
  4. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да извършите настройката. Натиснете бутона **ENTER**.
  5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- Ако направите промени в тези настройки, стандартът на звука автоматично се превключва на "По избор"

## Настройване на TruSurround XT (SRS TSXT)




Тези опции можете да задавате и просто с натискане на бутона **SRS** на дистанционното управление.

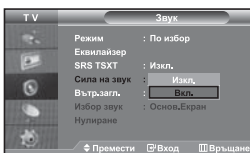
*TruSurround XT е патентована технология на SRS, която решава проблема с изпълнение на многоканално 5.1 съдържание през два високоговорителя. TruSurround предлага убедителен, виртуален съраунд звук през всяка възпроизвеждаща система с два високоговорителя, включително двата вътрешни високоговорителя на телевизора. Тя е напълно съвместима с всички многоканални формати.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "SRS TSXT" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл." или "Изкл.". Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.



TruSurround XT, SRS и символът  са търговски марки на SRS Labs, Inc. Технологията TruSurround XT е вградена по лиценз от SRS Labs, Inc.

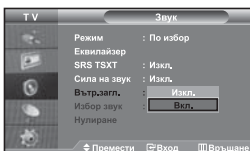
## Автоматична настройка на звука



Всяка телевизионна станция има свои условия за излъчване на сигнала и по тази причина не е лесно всеки път да регулирате звука след поредната смяна на канала. Тази функция ви дава възможност автоматично да регулирате силата на звука на желания канал, като издаваният звук се понижава, когато сигналът на модулация е висок, или се повишава, когато сигналът на модулация е нисък.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Сила на звук" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл." или "Изкл.". Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

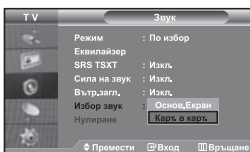
## Избиране на Заглушаване вътрешен



Ако искате да чувате звука през външни високоговорители, трябва да изключите вътрешния усилвател.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
  2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вътр.загл." Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл."или "Изкл.". Натиснете бутон **ENTER**.
  4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- Когато "Вътр.загл." е зададено на "Вкл.", менютата на звука не могат да се регулират, с изключение на "Избор звук" (в режим KBK).

## Звук от подкартината



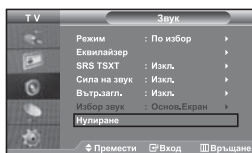
Когато се активира функцията KBK, можете да слушате звука на подкартината.

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Избор звук" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете "Карт. в карт.". Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

- **Основ.Екран:** Използва се за слушане звука на главната картина.
- **Карт. в карт.:** Използва се за слушане звука на подкартината.

➤ Можете да изберете тази опция, когато "KBK" е на "Вкл.".

## Връщане на настройките на звука до фабричните



**Ако е включен Режим игри се активира функцията Нулиране на звука Избиране на функцията Нулиране след задаване на настройките на еквалайзера, връща настройките му до фабричните стойности.**

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Звук" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Нулиране" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
  - Можете да изберете тази опция, когато "Режим игри" е на "Вкл."

## Свързване на слушалките

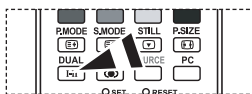


**Ако искате да гледате телевизионна програма, без да пречите на други хора в стаята, можете да свържете слушалки към телевизора.**



- Когато поставите куплунга на слушалките в съответното гнездо, в менюто Sound (Звук) може да регулирате само "Вътр.загл." и "Избор звук" (в режим PIP). (Вж. "Избиране на Заглушаване вътрешен" на стр. 18)
- Продължително използване на слушалки при висока сила на звука може да доведе до увреждане на слуха.
- Когато към системата са свързани слушалки, няма да чувате звук от високоговорителите.

## Избор на Режим на звука



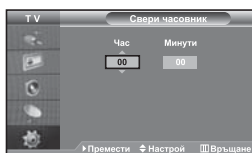
Тези опции можете да задавате и просто с натискане на бутона **DUAL** на дистанционното управление.

**Можете да зададете режима на звука като натиснете бутона DUAL.**

**Когато го натиснете, текущият режим на звука се показва на екрана.**

	Тип аудио	ДВОЕН 1/2	По подразбиране
FM Стерео	Моно	МОНО	Автоматична смяна
	Стерео	СТЕРЕО ↔ МОНО	
	Двоен	ДВОЕН 1 ↔ ДВОЕН 2	ДВОЕН 1
NICAM Стерео	Моно	МОНО	Автоматична смяна
	Стерео	МОНО ↔ СТЕРЕО	
	Двоен	МОНО ↔ ДВОЕН 1 ДВОЕН 2 ↔	ДВОЕН 1

## Сверяване и показване на точното време



**Можете да сверите часовника на телевизора, така че точното време да се показва при натискане на бутона INFO. Трябва да нагласите времето и ако желаете да използвате автоматичните таймери за включване/изключване.**

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Време" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Свери часовник".

За...	Натиснете...
Придвижете се до "Час" или "Минути"	◀ бутон ▶ или
Задаване на "Час" или "Минути"	▲ бутон ▼ или
Натиснете бутона <b>ENTER</b> .	

5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
  - Ако извадите захранващия кабел, ще е необходимо наново да сверите часовника.
  - Можете да зададете час и минути с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.

## Настройка на таймера за заспиване

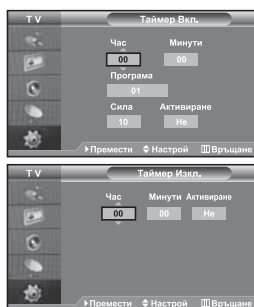


Натиснете бутона **SLEEP** на дистанционното управление неколкратно, докато се появи съответния интервал от време.

*Можете да изберете времеви интервал с продължителност от 30 до 180 минути, преди Вашият телевизор да се изключи автоматично.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
  2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Време" Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Таймер заспиване" Натиснете бутона **ENTER**.
  4. Натиснете бутона **▲** или **▼** продължително, докато се появи желаното време (Изкл., 30, 60, 90, 120, 150, 180). Натиснете бутона **ENTER**.
  5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- Телевизорът автоматично се превключва в режим на готовност, когато таймерът достигне 0.

## Автоматично включване и изключване на телевизора



*Можете да нагласите таймерите за включване/изключване, така че телевизорът да се:*

◆ **Включи автоматично и настрои на избрания канал в избраното време.**

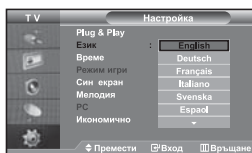
◆ **Изключи автоматично в избраното време.**

➤ *Първата стъпка е да сверите часовника на телевизора*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
  2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Време" Натиснете бутона **ENTER**.
  3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Таймер Вкл." Натиснете бутона **ENTER**.
  4. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да сверите "Час", а после натиснете бутона **►**, за да преминете към следващата стъпка. Настройте останалите елементи по същия начин като по-горе. Когато завършите, натиснете бутона **ENTER**, за да се върнете.
  5. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Таймер Изкл." Натиснете бутона **ENTER**.
  6. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да сверите "Час", а после натиснете бутона **►**, за да преминете към следващата стъпка. Настройте останалите елементи по същия начин като по-горе. Когато завършите, натиснете бутона **ENTER**, за да се върнете.
  7. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
- Можете да зададете час и минути с натискане на цифровите бутони на дистанционното управление.
- Настройката "Активиране" трябва да е на "Да", за да може да работят таймерите.



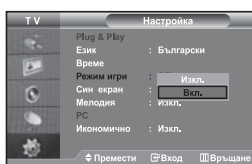
## Избор на език



*При първото пускане на телевизора е необходимо да зберете езика, който ще се използва за показване на менюта и кранни индикации.*

1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже екранното меню. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Език" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете съответния език с неколккратно натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутона **ENTER**.  
➤ Имате възможност да направите избора си измежду 21 езика.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

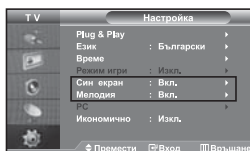
## Използване на режим Режим игри



*Когато свържете игрова конзола, например PlayStation™ или Xbox™, можете да се радвате на по-реалистични изживявания от играта, като изберете менюто за игри.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Режим игри" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Вкл." или "Изкл." Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.
  - За да отстраните игровата конзола и за свържете друго външно устройство, задайте Игра на Изкл. в менюто за настройки.
  - Ако покажете менюто TV в режим Режим игри, екранът леко се поклаща.
  - Режим Режим игри не се предлага в режим TV.
  - Ако е избрано Режим игри:
    - Режим на картината и Режим на звука автоматично се променят на По избор и потребителите не могат да променят режима.
    - Режим на звука в меню Звук се дезактивира. Регулирайте звука с еквилайзера.
    - Активира се функцията Нулиране на звука. Избиране на функцията Нулиране след задаване на настройките на еквилайзера, връща настройките му до фабричните стойности.

## Задаване на режима син екран / Избиране на мелодията



### Син екран:

*Ако не се приема никакъв сигнал или сигналът е много слаб, фонът на картината с шум автоматично се замества със син екран.*

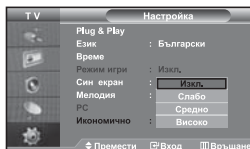
*Ако желаете отново да видите лошата картина, трябва да нагласите режима "Син екран" на "Изкл."*

### Мелодия :

*Можете да чувате звук на мелодия, когато телевизорът се включва или изключва.*

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼** за да изберете опцията "Син екран" или "Мелодия". Натиснете бутон **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Вкл." или "Изкл.". Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

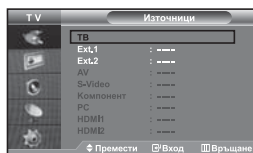
## Използване на функцията Икономия на енергия



*Тази функция регулира яркостта на телевизора така, че да се намали потреблението на електроенергия. Когато гледате телевизия нощем, настройте опцията "Икономично" на "Високо"; за да намалите както блесенето в очите, така и потреблението на енергия.*

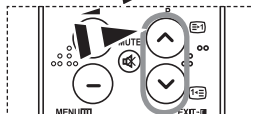
1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже екранното меню. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Настройка" Натиснете бутона **ENTER**.
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Икономично" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Изберете необходимата опция (Изкл., Слабо, Средно, Високо) като натиснете бутона **▲** или **▼** button. Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

## Избор на източника



**Можете да избирате между външни източници, свързани към входните гнезда на вашия телевизор.**

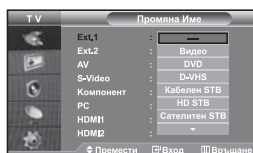
1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Вход".
2. Натиснете бутона **ENTER** отново и изберете "Източници".
  - Когато към телевизора няма свързано външно устройство, само "TB", "Ext.1", "Ext.2" се активират в "Източници". "AV", "S-Video", "Компонент", "PC", "HDMI1", "HDMI2" се активират само ако са свързани към телевизора.
3. Изберете необходимото устройство с натискане на бутона ▲ или ▼. Натиснете бутон **ENTER**.



Натиснете бутона **SOURCE** на дистанционното управление, за да превключвате между всички налични източници. Режимът на телевизора може да се избере с натискане на бутона **TV** цифровите бутони (0-9) и бутона **PC** на дистанционното управление. Той обаче не може да се избере с бутона **SOURCE**.

Можете да изберете режим **PC**, като просто натиснете бутона **PC** на дистанционното управление.

## Редактиране на имената на входния източник



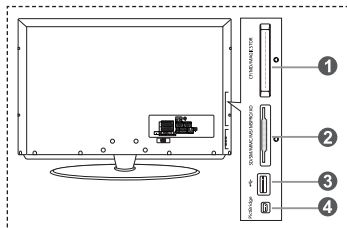
**Задайте име на устройството, свързано към входните изводи, за да направите избирането на вашия входен източник по-лесно.**

1. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Вход".
2. Натиснете някой от бутоните ▲ или ▼, за да изберете опцията "Промяна Име" Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете устройството, което желаете да редактирате. Натиснете бутон **ENTER**.
4. Натиснете бутона ▲ или ▼, за да изберете необходимото устройство. Натиснете бутон **ENTER**.
5. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

## Използване на функцията WISELINK

Можете да разглеждате записани снимки (JPEG файлове) или да възпроизвеждате музикални файлове (MP3) като използвате карта с памет или USB устройство за съхранение на данни.

- Менюто "Photo" поддържа файлове с изображения само във формат JPEG.
- Менюто "Music" поддържа звукови файлове само във формат MP3.



1 Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR

2 Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card (SM) / Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD

3 USB устройство от клас за съхранение на данни

- USB концентраторът от този тип не е достъпен, защото използването на USB с намалена наполовина скорост може да доведе до ограничения на хардуера. (Достъпен е USB порт само с пълна скорост.)

4 Фото принтер

1. Първо, свържете картата с памет или USB устройството за съхранение на данни с вашите файлове към изхода WISELINK от страни на телевизора.

**Поддържани карти с памет**

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

- Някои типове карти с памет или USB хост устройства, в зависимост от производителя, може да не се поддържат.

2. Използване на бутона Дистанционно управление в менюто WISELINK


Бутон	Операции
	Преместване на курсора и избор на елемент.
	Избиране на текущо маркирания елемент.
PLAY/PAUSE 	Възпроизвеждане или пауза на слайдшоу или MP3 файл.
EXIT 	Спиране на текущата функция и връщане към предишното меню от високо ниво.
INFO 	Изпълнение на различни функции от менютата Снимка и Музика.
STOP 	Спира текущото слайдшоу или MP3 файл.
REW / FF 	Страница нагоре или Страница надолу (елемент от списък с файлове)
MENU 	Върнете се към предишното меню

## Използване на менюто WISELINK

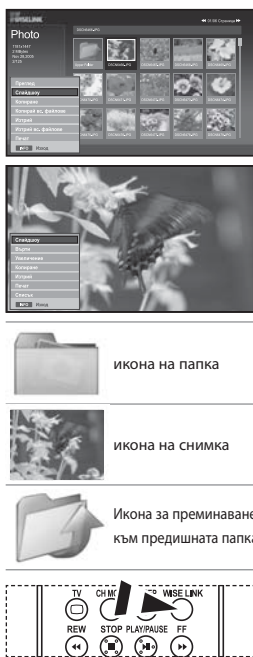


**Това меню показва JPEG и MP3 файлове и папки, записани в карта с памет.**


1. Натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Вход".
2. Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете "WISELINK", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Ако се появи съобщение "Поставете карти с памет", проверете дали картата с памет е поставена правилно в изхода WISELINK отстрани на телевизора.
3. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да изберете съответната карта с памет, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Показва се меню за избор на формат на файловете, записани на избраната карта с памет.
4. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да се придвижите до елемент, след това натиснете бутона **ENTER**.
5. За да излезете от **WISELINK**, натиснете бутона WISELINK на дистанционното.


 Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

## Използване на списък със снимки (JPEG)



**Това меню показва JPEG файлове и папки записани в карта с памет.**

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK".
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете "Photo", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутоните **▲**, **▼**, **◀** и **▶**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Натискането на бутон върху икона на снимка показва текущо избраната снимка на цял екран.
  - Натискането на бутона върху икона на папка показва JPEG файловете включени в папката.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
4. Натиснете бутона **INFO**, за да конфигурирате опциите.
  - Когато се покаже екран Списък на снимки: "Преглед", "Слайдшоу", "Копиране", "Изтрий вс. файлове", "Изтрий", "Печат".
  - При показване на цял екран: "Слайдшоу", "Върти", "Увеличение", "Копиране", "Изтрий", "Печат", "Списък"
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.
  - Преминването към друга снимка може да отнеме няколко секунди, за да се зареди файла. В този момент в горния ляв ъгъл на екрана ще се появи .
  - Това меню показва само файлове с разширение JPEG. Файлове с други формати като bmp или tiff няма да се покажат.
  - Тези файлове се показват на страница. На една страница се показват 15 миниатюри на снимки.
  - Миниатюрите са номерирани отляво - надясно и отгоре - надолу, от 1 до 15.
  - Първо се показват папките и след тях се показват всички JPEG файлове в текущата папка. Папките и JPEG файловете са подредени по азбучен ред.

 Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

## Използване на менюто Опции



### "Слайдшоу":

Стартира слайдшоу.

(Вж. "Избор на снимка и слайдшоу" на стр. 27)



### "Върти":

Можете да завъртате изображения в режим на цял екран.

Изображенията се завъртат последователно на 90°, 80°, 270° и 0° (първоначално състояние). (Вж. "Завъртане" на стр. 28)

➤ Не можете да съхраните завъртяно изображение.

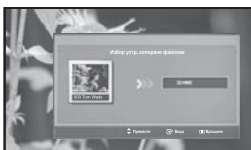


### "Увеличение":

Можете да увеличавате изображения в режим на цял екран. Изображенията се увеличават в последователност X2, X3, X4 и X1 (оригиналния размер).

(Вж. "Увеличаване" на стр. 29)

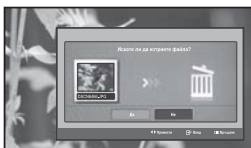
➤ Не можете да съхраните увеличено изображение.



### "Копиране", "Копирай вс. файлове":

Можете да копирате файлове с изображения на друга карта с памет.

(Вж. "Копиране на файлове с изображения" на стр. 30)



### "Изтрий", "Изтрий вс. файлове":

Можете да изтриете избрани файлове с изображения.

(Вж. "Изтриване на файлове с изображения" на стр. 30)



### "Печат":

Можете да печатате файлове с изображения директно на вашия принтер.

(Вж. "Отпечатване на снимка" на стр. 31)



### "Списък":

Показва съхранените файлове и папки и информация за файлове.

- Съобщението "Грешка във файла" се появява на екрана в следните ситуации:
- Когато във файла действително има грешка
  - Ако в целевата памет не може да се записва при копиране на файлове
  - Ако целевата памет няма достатъчно свободно място при копиране на файлове

## Разглеждане на информация за файл със снимка



Когато изберете файл със снимка, информацията за файла със снимка се показва вляво на екрана на телевизора, напр. разделителна способност, дата на промяна, и поредността на файла в текущата директория.



- 1 Например, разделителна способност
- 2 Размер на файла
- 3 Дата на промяна
- 4 Поредност на файла в текущата директория

## Избор на снимка и слайдшоу



Това меню показва JPEG файлове и папки записани в карта с памет.

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон ◀ или ▶, за да изберете "Photo", след това натиснете бутон **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутон **INFO**.
4. Натиснете бутон ▲ или ▼, за да изберете "Слайдшоу", след това натиснете бутон **ENTER**.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
  - • Представя се слайдшоу на всички файлове от избраната папка, на предварително определени интервали.
  - По време на слайдшоуто файловете се показват поред считано от текущо показвания файл.
5. Натиснете бутон **INFO** по време на "Слайдшоу", за да зададете опция ("Скорост", "Фонова музика", "Настройка фонова музика", "Списък").  
Натиснете бутон ▲ или ▼, за да изберете опцията, след това натиснете бутон **ENTER**.
6. За да промените под-опцията, натиснете отново бутон **INFO**, за да отворите прозореца на опциите, и изберете опцията, която искате да промените, след това натиснете бутон **ENTER**. Винаги когато направите това, под-опцията на екрана се променя.
7. За да излезете от WISELINK, натиснете бутон **WISELINK** на дистанционното.
  - Ако функцията Слайдшоу е избрана, когато снимката се показва на цял екран, другите снимки също се показват на цял екран по време на слайдшоуто.



Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутон **WISELINK** на дистанционното управление.

### Използване на менюто по време на слайдшоу

#### "Скорост":

Изберете, за да контролирате скоростта на слайдшоуто.  
Натиснете бутон **ENTER**, за да изберете опция "Нормално", "Бавно" или "Бързо".

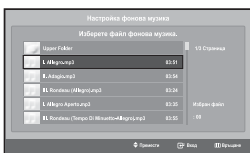
- Когато функцията Скорост е избрана на Бърза, обикновено отнема около 7 секунди за придвижване към следващата снимка. Времето за зареждане може да бъде различно в зависимост от размера на файла.

#### "Фонова музика":

Изберете, за да определите дали да се възпроизвежда MP3 файл по време на слайдшоуто.

Натиснете бутон **ENTER**, за да изберете опция "Вкл." или "Изкл.".

- Задайте настройките за фонова музика първо да използват функцията Вкл. и Off Изкл. на това меню.



### "Настройка фонова музика":

Записаната информация за файл се показва като папка или MP3 файл.

1. "Изберете настройка на музика за фон" и натиснете бутона **ENTER**.  
Преминете към папката, която съдържа MP3 файлове, които можете да използвате като музика за фон. Изберете MP3 файл и натиснете бутона **ENTER**.
  - Избраният файл се показва в жълто.
2. Натиснете отново бутона **MENU**, за да се върнете към екрана Слайдшоу. Започва възпроизвеждане на музиката избрана за фон.
  - Ако зададете Изключено на Музика за фон, дори ако са зададени настройки на музика за фон, тя няма да се възпроизвежда.
  - MP3 файловете могат да се възпроизвеждат автоматично по време на слайдшоута, ако по подразбиране Музика за фон е зададено на Включено.
  - За да активирате тази функция, MP3 файловете и другите файлове със снимки трябва да са в една и съща папка.



### "Списък":

Показва съхранените файлове и папки и информация за файлове.

## Завъртане








Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

Показва изображение завъртяно на 90°, 180° или 270° в режим на цял екран.

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете "Photo", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутоните **▲**, **▼**, **◀** и **▶**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Натискането на бутона над миниатюра на снимка показва снимката на цял екран.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
4. Натиснете бутона **INFO**, за да покажете опцията ("Слайдшоу", "Върти", "Увеличение", "Копиране", "Изтрий", "Печат", "Списък").  
Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете "Върти", след това натиснете бутона. Натиснете бутона **ENTER**. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете опцията (90°, 180°, 270°, 0° (оригинал))  
За да завъртите снимка, натиснете бутона **INFO**, за да отворите прозорец с опциите, изберете опцията "Върти" и натиснете бутона **ENTER**.  
При всяко извършване на горното, снимката на екрана постепенно се завърта.
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

- Завъртаният файл не може да бъде съхранен.
- Тази функция е също налична и за снимки в съответното екранно съотношение.

### Информация за функцията за завъртане

Текущо показване на екрана		Функция
		За завъртане на снимка на 90 градуса
		За завъртане на снимка на 80 градуса
		За завъртане на снимка на 270 градуса
		За завъртане на снимка до първоначално положение



## Увеличаване



Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

**Показва увеличено X2x, 3x или 4x изображение в режим на цял екран.**

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете "Photo", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутоните **▲**, **▼**, **◀** и **▶**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Натискането на бутона над миниатюра на снимка показва снимката на цял екран.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
4. Натиснете бутона **INFO**, за да покажете опцията ("Слайдшоу", "Върти", "Увеличение", "Копиране", "Изтрий", "Печат", "Списък").
 

Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете "Увеличение", след това натиснете бутона **ENTER**.

Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете опцията ("X2", "X3", "X4", "X1").

За да увеличите, натиснете бутона **INFO**, за да отворите прозореца Опции, изберете опцията "Увеличение" и натиснете бутона **ENTER**. Всеки път когато направите това, последователно се появяват следните опции за увеличение.

  - X2: Увеличава снимката X2.
  - X3: Увеличава снимката X3.
  - X4: Увеличава снимката X4.
  - X1: Възстановява оригиналния размер на снимката.

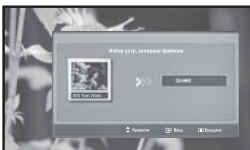
За да плъзнете нагоре/надолу/наляво/надясно, натиснете **▲**, **▼**, **◀** и **▶** бутоните.
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

### Информация за функцията увеличение

Текущо показване на екрана		Функция
	X2	Увеличава снимката X2.
	X3	Увеличава снимката X3.
	X4	Увеличава снимката X4.
	X1	Възстановява оригиналния размер на снимката.
Бутон		Функция
	Плъзгане надолу	Плъзгане надолу за разглеждане на долната част на увеличена снимка.
	Плъзгане нагоре	Плъзгане нагоре за разглеждане на горната част на увеличена снимка.
	Плъзгане надясно	Плъзгане надясно за разглеждане на дясната част на увеличена снимка.
	Плъзгане наляво	Плъзгане наляво за разглеждане на лявата част на увеличена снимка.

➤ Тази функция е също налична и за снимки в съответното екранно отношение.

## Копиране на файлове с изображения



Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

**Можете да копирате файлове с изображения на друга карта с памет.**

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете "Photo", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутоните **▲**, **▼**, **◀** и **▶**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Натискането на бутона над миниатюра на снимка показва снимката на цял екран.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
4. Натиснете бутона **INFO**, за да покажете опцията ("Слайдшоу", "Върти", "Увеличение", "Копиране", "Изтрий", "Печат", "Списък").  
Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете "Копиране", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - За да копирате всички снимки, изберете бутона **INFO** в екрана Списък на снимки и след това изберете менюто "Копирай вс. файлове".
  - Ако не е поставена карта с памет, върху която да се копира, се показва съобщение "Няма свързано устройство." и не се извършва операция.
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

## Изтриване на файлове с изображения



Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

**Можете да изтриете избрани файлове с изображения.**

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете "Photo", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутоните **▲**, **▼**, **◀** и **▶**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Натискането на бутона над миниатюра на снимка показва снимката на цял екран.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
4. Натиснете бутона **INFO**, за да покажете опцията ("Слайдшоу", "Върти", "Увеличение", "Копиране", "Изтрий", "Печат", "Списък").  
Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете "Изтрий", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - За да изтриете всички снимки, изберете бутона **INFO** в екрана Списък на снимки и след това изберете менюто "Изтрий вс. файлове".
  - Когато изберете меню "Изтрий" или "Изтрий вс. файлове", се появява прозорец на екрана, за потвърждаване на изтриването. За да отмените изтриването, изберете "Не".
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

## Отпечатване на снимка

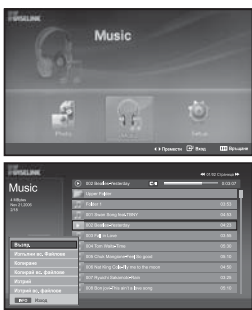


Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

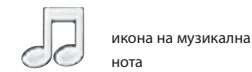
*Можете да печатате файлове с изображения директно на вашия принтер.*

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете "Photo", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутоните **▲**, **▼**, **◀** и **▶**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Натискането на бутона над миниатюра на снимка показва снимката на цял екран.
  - Показва се менюто. Изберете опцията Гледане, за да покажете снимката в съответното екранно съотношение.
4. Натиснете бутона **INFO**, за да покажете опцията ("Слайдшоу", "Върти", "Увеличение", "Копиране", "Изтрий", "Печат", "Списък").  
Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете "Печат", след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Ако не е свързан принтер, се показва съобщение "Проверете принтера" и не се изпълнява никаква операция.
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.
  - Свържете се с принтера чрез функцията PictBridge, за да отпечатате снимки.

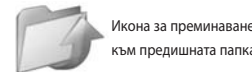
## Използване на списъка с MP3



икона на папка



икона на музикална нота







Икона за преминаване към предишната папка



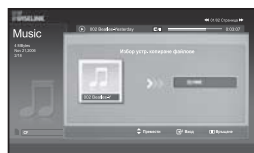
Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

*Това меню показва MP3 файловете сред файловете записани на карта с памет*

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон **◀** или **▶**, за да изберете Музика, след това натиснете бутона **ENTER**.
  - Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутон **▲** или **▼**, за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.  
За да изберете всички файлове или файл, натиснете бутона **INFO**, за да покажете меню Музика. ("Възпр.", "Изпълни вс. файлове", "Копиране", "Копирай вс. файлове", "Изтрий", "Изтрий вс. файлове")  
Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Изпълни вс. файлове" или "Възпр.".
  - Натискането на бутона **ENTER** върху иконата на музикална нота възпроизвежда веднага музикалния файл.
  - Натискането на бутона **ENTER** върху икона на папка показва музикалните файлове включени в папката.
4. Натиснете бутона **PLAY/PAUSE**, по време на възпроизвеждане на MP3 файл, за да направите пауза във възпроизвеждането.  
Натиснете бутона **STOP**, за да излезете от режим Възпроизвеждане.
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.
  - Това меню показва само файлове с разширение MP3. Файлове с други файлови разширения не се показват, дори ако са съхранени на същата карта с памет.
  - Избраният файл се показва най-отгоре с продължителността му.
  - За да регулирате силата на звука, натиснете бутон **+** или **-** на дистанционното.
  - За да изключите звука, натиснете бутон **MUTE** на дистанционното.





Информация за функцията Музика		
Текущо показване на екрана		Функция
	(Музика) Play/Pause	Когато натиснете бутона <b>PLAY/PAUSE</b>  на дистанционното по време на възпроизвеждане на музика.
	(Музика) Stop	Когато натиснете бутона <b>STOP</b>  на дистанционното, когато музиката е спряна.

## Копиране на музикални файлове

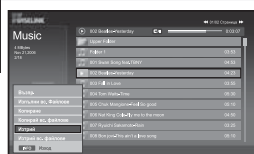


Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

Можете да копирате музикални файлове на друга карта с памет.





1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон  или , за да изберете "Music", след това натиснете бутона **ENTER**.  
➤ Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутон  или , за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.  
За да изберете всички файлове или файл, натиснете бутона **INFO**, за да покажете меню Музика. ("Възпр.", "Изпълни вс. Файлове", "Копиране", "Копирай вс. файлове", "Изтрий", "Изтрий вс. файлове")  
Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Копиране" или "Копирай вс. файлове".  
➤ Ако не е поставена карта с памет, върху която да се копира, се показва съобщение "Няма свързано устройство." и не се извършва операция.
4. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

## Изтриване на музикални файлове



Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

Можете да изтриете избрани музикални файлове.

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон  или , за да изберете "Music", след това натиснете бутона **ENTER**.  
➤ Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутон  или , за да изберете файл, след това натиснете бутона **ENTER**.  
За да изберете всички файлове или файл, натиснете бутона **INFO**, за да покажете меню Музика. ("Възпр.", "Изпълни вс. Файлове", "Копиране", "Копирай вс. файлове", "Изтрий", "Изтрий вс. файлове")  
Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Изтрий" или "Изтрий вс. файлове".  
➤ Когато изберете меню "Изтрий" или "Изтрий вс. файлове", се появява прозорец на екрана, за потвърждаване на изтриването. За да отмените изтриването, изберете "Не".
4. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

## Използване на менюто Настройка



Можете да изберете тези опции просто като натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното управление.

**В Настройката са показани потребителските настройки на менюто WISELINK.**

1. Изпълнете стъпки от 1 до 4 от "Използване на менюто WISELINK". (Вж. стр. 25)
2. Натиснете бутон ◀ или ▶, за да изберете "Setup", след това натиснете бутона **ENTER**.  
➤ Записаната информация за файл се показва като папка или файл.
3. Натиснете бутон ▲ или ▼, за да изберете желан от вас елемент, след това натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутон ▲ или ▼, за да изберете опцията, след това натиснете бутона **ENTER**.
5. За да излезете от WISELINK, натиснете бутона **WISELINK** на дистанционното.

### "Скорост на слайдшоу":

Изберете, за да контролирате скоростта на слайдшоуто.

### "Ефект за слайдшоу":

Можете да изберете ефекти, които да използвате със слайдшоуто.

### "Повтаряне слайдшоу":

- Вкл.: Повтаря слайдшоуто от началото, след като бъдат показани всички файлове от папката.

- Изкл.: Изход от слайдшоу.

За да се върнете към меню Снимка след като бъдат показани всички файлове от папката.

### "Муз. повторение":

Изберете, за да определите дали да се повтори възпроизвеждането на музиката след като завърши възпроизвеждането на всички MP3 файлове от текущата папка.

### "Фонова музика":

Изберете, за да определите дали да се възпроизвежда MP3 файл по време на слайдшоуто.

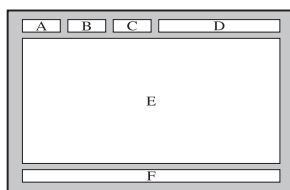
### "Настройка фонова музика":

Можете да изберете музиката за фон, която да се възпроизвежда по време на слайдшоу. Можете да изберете музика за фон и по време на слайдшоу, като натиснете бутона и изберете менюто "Настройка фонова музика".

### "Скрийнсейвър":

Изберете това, за да настроите времето на изчакване преди задействане на скрийнсейвър, когато не е натиснат никакъв бутон.

## Телетекст декодер



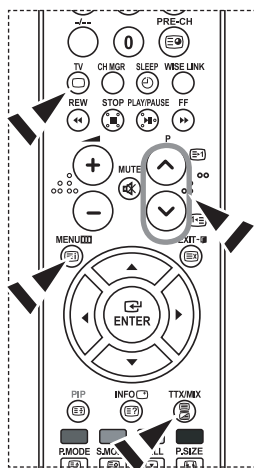
*Повечето телевизионни канали са придружени с телетекст – страници писмена информация, например:*

- ◆ *ТВ програма.*
- ◆ *Новини и прогнози за времето*
- ◆ *Спортни резултати*
- ◆ *Субтитри за хора с намален слух*

*Страниците на телетекста са организирани в шест категории:*

Част	Съдържание
A	Избран номер на страница.
B	Название на телевизионната станция.
C	Номер на текущата страница или състояние на търсенето.
D	Дата и час.
E	Текст.
F	Информация за състоянието.

## Показване на информация от телетекст



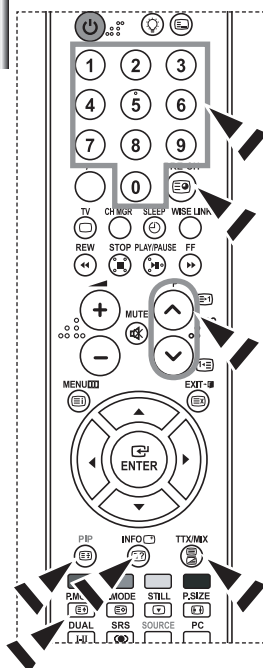
*Информацията от телетекст може да се показва във всеки момент, стига приемането на сигнала да е добро. В противен случай:*

- ◆ *Може да отсъства информация.*
- ◆ *Някои страници може да не се показват.*



*За активиране на режим на телетекст и показване на страницата на съдържанието:*










1. Като използвате бутона **P** (Teletext) или **P** (Teletext) изберете анала, който предлага услугата телетекст.
2. Натиснете бутона **TTX/MIX** (Teletext) за да активирате режима телетекст.
  - Показва се страницата със съдържанието. Тя може да се извика по всяко време с бутона **MENU** (Menu).
3. Натиснете отново бутона **TTX/MIX** (Teletext).
  - Ще се покаже текущото предаване с подредени на екрана Teletext, Double и Mix.
4. Натиснете бутона **TV** (TV), за да излезете от показването на текст.
  - Ако при гледане на телетекст се появи някой повреден знак, проверете дали езикът на телетекст е същия като езика в режима "Настройка" от менюто. Ако езиците са различни, изберете език, съвпадащ с езика на телетекста от менюто "Настройка".

## Избиране на конкретна страница от телетекст

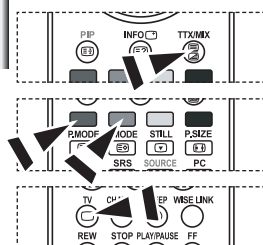


Натиснете цифровите бутони на дистанционното управление, за да въведете номера на страница директно:



1. Въведете трицифрения номер на страницата, отбелязан в съдържанието, като използвате съответните цифрови бутони.
2. Ако избраната страница е свързана с няколко вторични страници, вторичните страници се показват поред. За да стопирате показването на дадена страница, натиснете **PIP** ()  
За да подновите, натиснете **PIP** () отново.
3. Използване на различни опции на показване:

За показване на...	Натиснете...
Едновременно информация от телетекст и нормалното предаване	<b>TTX/MIX</b> (  )
Скрит текст(например отговори на викторини)	<b>INFO</b> (  )
Нормалния екран.	<b>INFO</b> (  )
Вторична страница, чрез въвеждане на нейния 4-цифрен номер	<b>PRE-CH</b> (  )
Следващата страница	<b>P</b> (  ) (  )
Предшната страница	<b>P</b> (  ) (  )
Букви с двоен размер в:	<b>P.MODE</b> (  )
• Горната половина на екрана	• Веднъж
• Долната половина на екрана	• Два пъти
Нормален екран	• Три пъти

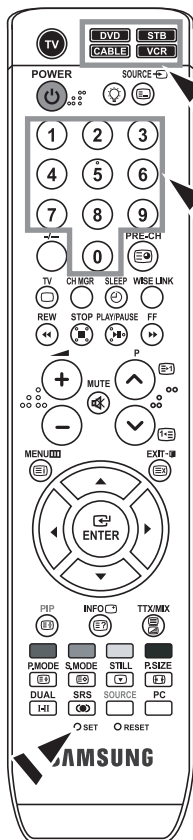
## Използване на Fastext за избор на страница от телетекст



Различните теми в телетекст страниците са обозначени с определени цветове и могат да бъдат избрани с цветните бутони на дистанционното.

1. Покажете страницата със съдържание на телетекст, като натиснете бутона **TTX/MIX** ()
2. Натиснете цветния бутон, отговарящ на темата, която желаете да изберете (наличните теми се дадени в списъка на информационния ред на състоянието).
3. Натиснете червения бутон, за да покажете предишната страница. Натиснете зеления бутон, за да покажете следващата страница
4. Натиснете бутона **TV** () , за да излезете от показването на текст.

## Настройка на устройството за дистанционно управление



След като се настрои правилно, дистанционното управление може да работи в пет различни режима: Телевизор, Видеорекордер, Кабел, DVD или Приставка Set Top Box. Смяната между режимите се извършва с натискане на съответния бутон, за управление на съответното оборудване.

➤ Дистанционното управление може да не е съвместимо с всички DVD плейъри, видеорекордери кабелни кутии и приставки Set Top Box.

### Настройка на дистанционното управление за работа с видеокасетофона

1. Изключете видеокасетофона.
2. Натиснете бутона **VCR** на дистанционното.
3. Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
4. От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за видеокасетофони, посочен на стр. 38 от това ръководство, според марката на Вашия видеокасетофон. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула.  
(Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
5. Натиснете бутона **POWER** на дистанционното.  
Ако видеото не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове.  
Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 080.

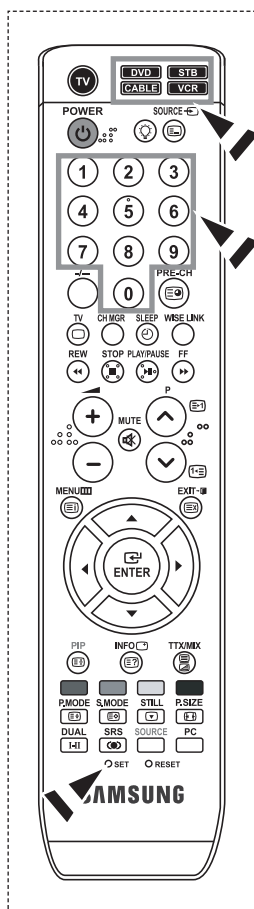
➤ Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление: видео Когато дистанционното е във видеорежим (VCR), бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.

### Настройка на дистанционното управление за работа с кабелна кутия

1. Изключете кабелна кутия плейъра.
2. Натиснете бутона **CABLE** на дистанционното.
3. Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
4. От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за кабелни кутии, посочен на стр. 39 от това ръководство, според марката на Вашата кабелна кутия. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула. (Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
5. Натиснете бутона **POWER** на дистанционното. Ако дистанционното е настроено правилно, кабелната кутия се включва сама.  
Ако кабелната кутия не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове. Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 046.

➤ Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление : кабелна кутия Когато дистанционното е в режим за работа с кабелна кутия CATV, бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.





### Настройка на дистанционното управление за работа с DVD плейър

1. Изключете DVD плейъра.
  2. Натиснете бутона **DVD** на дистанционното.
  3. Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
  4. От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за DVD плейъри, посочен на стр. 39~40 от това ръководство, според марката на Вашия DVD плейър. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула. (Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
  5. Натиснете бутона **POWER** на дистанционното.  
Ако дистанционното е настроено правилно, DVD плейърът се включва сам. Ако DVD плейърът не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове. Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 141.
- Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление : DVD плейър  
Когато дистанционното е в режим за работа с DVD плейър (DVD), бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.

### Настройка на дистанционното управление за работа с STB плейър

1. Изключете STB плейъра.
  2. Натиснете бутона **STB** на дистанционното.
  3. Натиснете бутона **SET** на дистанционното.
  4. От цифровите бутони на дистанционното въведете трицифрения код за DVD плейъри, посочен на стр. 40 от това ръководство, според марката на Вашия DVD плейър. Трябва да въведете три цифри, дори и първата да е нула. (Ако е даден повече от един код, опитайте с първия.)
  5. Натиснете бутона **POWER** на дистанционното.  
Ако дистанционното е настроено правилно, DVD плейърът се включва сам. Ако DVD плейърът не се включи след настройката, повторете стъпки от 2 до 4, но с друг от посочените кодове. Ако няма други кодове, опитайте поред всички от 000 до 074.
- Забележка относно работата с режимите на дистанционно управление : STB плейър  
Когато дистанционното е в режим за работа с STB плейър (STB), бутоните за силата на звука продължават да контролират силата на звука от телевизора.

## Устройство за дистанционно управление: кодове

### ➤ VCR

Brand	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Brand	Code
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ CABLE BOX

Brand	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Product	Code
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Brand	Code
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Brand	Code
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Product	Code
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Brand	Code
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Brand	Code
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG SET-TOP BOX

Product	Code
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > SET-TOP BOX

Brand	Code
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Brand	Code
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Product	Code
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Brand	Code
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

## Инсталиране на софтуера за PC (базиран на Windows XP)

По-долу са показани настройките на дисплея за Windows, които обикновено се показват на компютъра. Действителните екрани на вашия компютър вероятно ще се различават в зависимост от версията на Windows и конкретната видео карта. Но въпреки това основната информация ще се отнася за почти всички случаи. (Ако това не е така, се обърнете към производителя на компютъра или доставчика на Samsung.)



1. Първо натиснете "Control Panel" на менюто Start на Windows.
2. Когато се появи екранът на контролния панел, натиснете "Appearance and Themes" и се появява диалогов прозорец за дисплей.
3. Когато се появи екранът на контролния панел, натиснете "Display" и се появява диалогов прозорец за дисплей.
4. Преминете до раздела "Settings" на диалоговия прозорец за дисплей. Правилната настройка на размера (разделителна способност) е Оптимална- 1920 X 1080 Ако във вашия диалогов прозорец за дисплей съществува опция за вертикална честота, правилната стойност е "60" или "60 Hz". В противен случай просто натиснете "OK" и излезте от диалоговия прозорец.

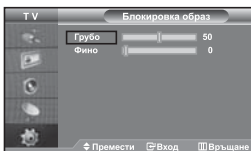
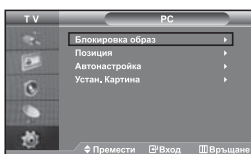
## Режими на дисплей

Както позицията, така и размерът, варират, в зависимост от типа на монитора на компютъра и разделителната му способност. Разделителните способности в таблицата са препоръчителни. (Поддържат се всички разделителни способности между поддържаните граници.)

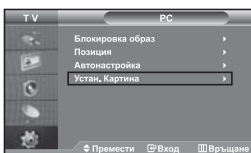
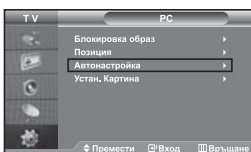
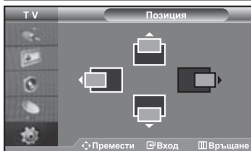
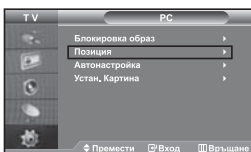
Режим	Разделителна способност	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Пикселна тактова честота (MHz)	Поляритет на синхр. (X/B)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 X 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Презредов режим не се поддържа.
- Апаратът може да показва аномалии, ако се избере нестандартен видео формат.
- HDMI/DVI не поддържа функцията PC.
- Поддържат се отделни режими и композитен режим. SOG не се поддържа.

## Настройка на PC екрана на телевизора



Натиснете бутона **PC** на дистанционното, за да изберете режим **PC**.



### Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ):

Целта на регулировката на качеството на картината е да се премахне или намали шумът в картината. Ако шумът не може да се премахне само с фина настройка, извършете регулировките на честотата колкото е възможно (Грубо) и отново настройте фино. След като шумът е намален, регулирайте отново картината, така че да се подравни в центъра на екрана.

1. Предварителна настройка: Натиснете бутона **PC**, за да изберете режим **PC**.
2. Да натиснете бутона **MENU**, за да се покаже менюто. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Настройка". Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "PC". Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **ENTER**, за да изберете "Блокировка образ".
5. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Грубо" или "Фино". Натиснете бутона **ENTER** button.
6. Натиснете **◀** или **▶**, за да настройте качеството на екрана. Натиснете бутона **ENTER**.
7. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

### Промяна на положението на картината (Позиция):

Регулирайте позицията на екрана на компютъра, ако той не се побира в екрана на телевизора.

1. Следвайте инструкции от 1 до 3 в "Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ)".
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Позиция". Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **▲** или **▼**, за да регулирате вертикалната позиция. Натиснете бутона **◀** или **▶**, за да регулирате хоризонталната позиция. Натиснете бутона **ENTER**.
4. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

### Автоматична настройка на екрана на компютъра (Автонастройка):

Автоматичната настройка позволява на екрана **PC** на телевизора да се настрои към постъпващия компютърен видео сигнал. Стойностите за **фина** и **груба** настройка и **позиция** се регулират автоматично.

1. Следвайте инструкции от 1 до 3 в "Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ)".
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Автонастройка". Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

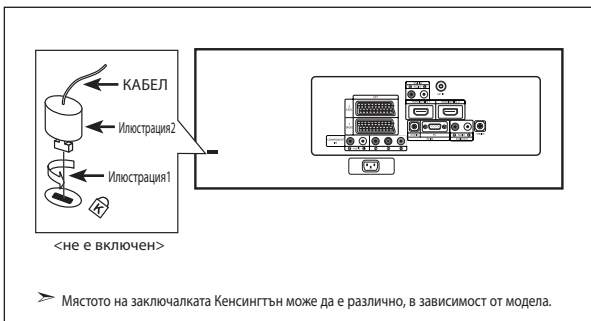
### Връщане на заводските настройки на картината (Устан. Картина):

Можете да заместите всички настройки на образа със стойностите, зададени фабрично.

1. Следвайте инструкции от 1 до 3 в "Груба и фина настройка на изображението (Блокировка образ)".
2. Натиснете някой от бутоните **▲** или **▼**, за да изберете опцията "Устан. Картина". Натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете бутона **EXIT** за излизане.

## Използване на устройство против кражби Kensington

Заклучващото устройство Кенсингтън служи за физическо закрепване на системата, когато тя се използва на обществено място. То се закупува отделно. Външният вид и метода на заключване може да се различават от показаните на илюстрацията в зависимост от производителя я. Моля, погледнете инструкцията за ползване на устройството Кенсингтън за правилната му употреба.



1. Сложете заключващото устройство в гнездото "Кенсингтън" на течнокристалния телевизор иго завъртете в посоката на заключване.
2. Свържете заключващия кабел "Кенсингтън".
3. Закрепете заключващото устройство "Кенсингтън" към бюро или тежък неподвижен обект.

## Отстраняване на неизправности: Преди да се обърнете към сервизен персонал

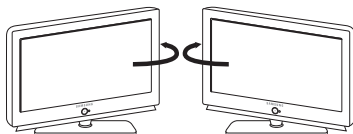
Няма звук или картина	<ul style="list-style-type: none"><li>• Уверете се, че мрежовият кабел е включен в контакт на електрозахранването.</li><li>• Уверете се, че сте натиснали бутоните  на лицевата страна на телевизора.</li><li>• Проверете настройките на контраста и на картината.яркостта.</li><li>• Проверете силата на звука.</li></ul>
Нормална картина, но няма звук	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверете силата на звука.</li><li>• Проверете дали не е натиснат бутонът <b>MUTE</b>  на дистанционното управление.</li><li>• Проверете дали "Вътр.загл." е изключено.</li></ul>
Няма картина или има черно-бяла картина	<ul style="list-style-type: none"><li>• Регулирайте цветовете настройки.</li><li>• Уверете се, че избраната система на излъчване е правилна.</li></ul>
Смущения в звука и картината	<ul style="list-style-type: none"><li>• Опитайте се да установите електроуреда, който въздейства върху телевизора, и го преместете по-далеч..</li></ul>
Замъглена или със сняг картина, изкривен звук	<ul style="list-style-type: none"><li>• Включете телевизора в друг контакт на мрежата.</li><li>• Проверете посоката, разположението и свързването на вашата антена. Това смущение често се дължи на използването на стайна антена.</li></ul>
Неизправности в дистанционното управление	<ul style="list-style-type: none"><li>• Сменете батериите на дистанционното управление.</li><li>• Почистете горния край на дистанционното управление (прозорче за предаване).</li><li>• Проверете клемите на батериите.</li></ul>
Показва се съобщение "Проверете сигналния кабел"	<ul style="list-style-type: none"><li>• Уверете се, че сигналният кабел е плътно свързан към компютъра или източниците на видео.</li><li>• Уверете се, че компютърът или източниците на видео са включени.</li></ul>
В режим РС се появява съобщение "Не се поддържа".	<ul style="list-style-type: none"><li>• Проверете максималната разделителна способност и честотата на видеоадаптера.</li><li>• Сравнете тези данни с данните в Режими на дисплея.</li></ul>

Течнокристалният TFT (thin-film transistor) панел използва плоскост, състояща се от подточки (3.147.264), чието производство изисква сложна технология. Независимо от това, на екрана може да има няколко светли или тъмни точки. Тези точки не влияят на работата на продукта.

## Технически спецификации

Име на модел	LE40F7	LE46F7
Размер на екрана (диагонал)	40 инч	46 инч
Захранване	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Мощност на потребление	210 W	275 W
РС Разделителна способност	1920 x1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Звук		
Изход	10 W x 2	10 W x 2
Размери (ШхДхВ)		
Корпус	994 x 92 x 647 mm	1129 x 106 x 732 mm
С основа	994 x 290 x 696 mm	1129 x 320 x 788 mm
Тегло		
С основа	24,3 kg	35,3 kg
Екологични съображения		
Работна температура	10 °C до 40 °C (50 °F до 104 °F)	10 °C до 40 °C (50 °F до 104 °F)
Работна влажност	10 % до 80 %, без кондензация	10 % до 80 %, без кондензация
Температура на съхраняване	-20 °C до 45 °C (-4 °F до 113 °F)	-20 °C до 45 °C (-4 °F до 113 °F)
Влажност на съхраняване	5 % до 95 %, без кондензация	5 % до 95 %, без кондензация

### Въртене на стойката (наляво/надясно)



-20° ~ 20°

- Дизайнът и спецификациите могат да бъдат променени без предизвестие.
- Дова устройство е цифрова апаратура Клас B.



# Obsah

## PRIPOJENIE A PRÍPRAVA TELEVÍZORA

■ Zoznam častí .....	2
■ Montáž sady pre upevnenie na stenu .....	2
■ Pohľad na ovládací panel .....	3
■ Pohľad na prípojný panel .....	4
■ Pohľad na diaľkové ovládanie .....	6
■ Vloženie batérií do diaľkového ovládania .....	6
■ Zapínanie a vypínanie .....	7
■ Prepnutie televízora do pohotovostného režimu .....	7
■ Plug & Play .....	7

## NASTAVENIE KANÁLOV

■ Automatické ukladanie kanálov .....	8
■ Manuálne ukladanie kanálov .....	8
■ Nastavenie Channel Manager .....	9
■ Aktivácia detskej zámky .....	10
■ Zoradenie uložených kanálov .....	10
■ Priradenie názvov kanálov .....	11
■ Vyladovanie príjmu kanála .....	11
■ Používanie funkcie LNA (Low Noise Amplifier – nízkošumový zosilňovač) .....	12

## NASTAVENIE OBRAZU

■ Zmena obrazovej normy .....	12
■ Nastavenie vlastného obrazu .....	12
■ Zmena farebného odtieňa .....	13
■ Nastavenie odtieňa farby pomocou uprednostňovaného farebného komponentu .....	13
■ Obnovenie nastavení obrazu na pôvodné nastavenia od výrobcu .....	14
■ Zmena veľkosti obrazu .....	14
■ Zmena na automaticky širokouhlý (4:3) .....	14
■ Zmrazenie aktuálneho obrazu .....	15
■ Digitálna redukcia šumu .....	15
■ DNLe Demo (Digital Natural Image engine) .....	15
■ Zobrazenie obrazu v obraze (PIP) .....	16

## NASTAVENIE ZVUKU

■ Zmena zvukovej normy .....	17
■ Úprava nastavení zvuku .....	17
■ Nastavenie funkcie TruSurround XT (SRS TSXT) .....	17
■ Automatická úprava hlasitosti .....	18
■ Výber vnútorného stlmenia .....	18
■ Počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu .....	18
■ Obnovenie nastavení zvuku na pôvodné nastavenia od výrobcu .....	19
■ Pripojenie slúchadiel .....	19
■ Výber zvukového režimu .....	19

## NASTAVENIE ČASU

■ Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času .....	19
■ Nastavenie časovača automatického vypnutia .....	20
■ Automatické zapínanie a vypínanie televízora .....	20

## NASTAVENIE OSTATNÝCH NASTAVENÍ

■ Výber jazyka .....	21
■ Používanie Game Mode .....	21
■ Nastavenie režimu modrej obrazovky / výber melódie .....	22
■ Používanie funkcie úspory energie .....	22
■ Výber zdroja .....	23
■ Úprava názvov vstupných zdrojov .....	23

## WISELINK

■ Používanie funkcie WISELINK .....	24
■ Používanie ponuky WISELINK .....	25
■ Používanie zoznamu fotografií (JPEG) .....	25
■ Zobrazovanie informácií fotografických súborov .....	27
■ Výber fotografie a prezentácie .....	27
■ Otáčanie .....	28
■ Približovanie .....	29
■ Kopírovanie obrazových súborov .....	30
■ Odstránenie obrazových súborov .....	30
■ Tlač fotografie .....	31
■ Používanie zoznamu MP3 .....	31
■ Kopírovanie hudobných súborov .....	32
■ Odstránenie hudobných súborov .....	32
■ Používanie ponuky nastavenia .....	33

## POUŽÍVANIE FUNKCIE TELETEXTU

■ Dekodér teletextu .....	34
■ Zobrazenie teletextových informácií .....	34
■ Výber konkrétnej teletextovej strany .....	35
■ Používanie fasttextu na výber teletextovej strany .....	35
■ Nastavenie diaľkového ovládača .....	36
■ Kódy diaľkového ovládania .....	38

## NASTAVENIE PC

■ Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP) .....	41
■ Režimy zobrazenia .....	41
■ Nastavenie PC .....	42

## ODPORÚČANIA NA POUŽÍVANIE

■ Použitie zabezpečovacieho Kensington zámku proti odcudzeniu .....	43
■ Riešenie problémov: Pred kontaktovaním servisného technika .....	43
■ Technické údaje a údaje na ochranu životného prostredia .....	44

Symbol



Stlače



Dôležité



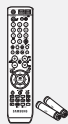
Poznámka



Jednodotkové  
tlačidlo

## Zoznam častí

Uistite sa, prosím, že ste s LCD TV obdržali aj nasledujúce položky.  
Ak akákoľvek položka chýba, kontaktujte predajcu.



Dialkové ovládanie  
a batérie (AAA x 2)



Sieťový kábel



Spodný kryt



Čistiaca handrička

♦ Používateľská príručka

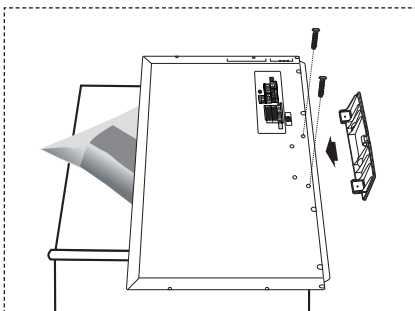
♦ Záručný list

♦ Bezpečnostný sprievodca

♦ Registračné karty

➤ Záručný list / Bezpečnostný sprievodca / Registračné karty (Nie je k dispozícii všaďe).

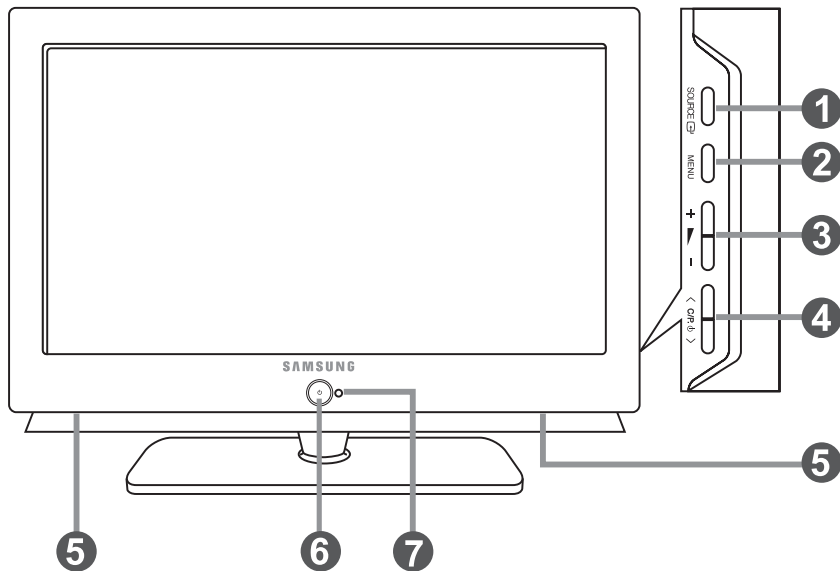
## Montáž sady pre upevnenie na stenu



Príslušenstvo pre upevnenie na stenu (predáva sa samostatne) umožňuje namontovanie TV na stenu. Pre podrobné informácie o montáži upevnenia na stenu si pozrite pokyny, ktoré sa dodávajú s príslušenstvom pre upevnenie na stenu. Pri inštalácii nástennej konzoly sa ohľadom asistencie skontaktujte s technikom. Spoločnosť Samsung Electronics nie je zodpovedná za akékoľvek poškodenie produktu, vaše zranenie alebo zranenia druhých, keď sa rozhodnete, že TV namontujete sami.

- Vyberte stojan a spodný otvor prikryte uzáverom, ktorý upevníte dvomi skrutkami.

## Pohľad na ovládací panel



➤ Farba a tvar produktu sa môže odlišovať v závislosti od modelu.




### 1 SOURCE

Prepína medzi všetkými dostupnými zdrojmi vstupu (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Component (Komponent), PC, HDMI1, HDMI2). V ponuke na obrazovke použite toto tlačidlo rovnako, ako tlačidlo **ENTER** na diaľkovom ovládaní.

### 2 MENU



Stlačte, aby ste na obrazovke zobrazili ponuku funkcií vášho TV.

### 3 + -

Stlačte pre zvýšenie alebo zníženie hlasitosti. V ponuke na obrazovke použite tlačidlá +  - rovnako ako tlačidlá  a  na diaľkovom ovládaní.

### 4 < C/P. 0 >

Stlačte, aby ste zmenili kanál.

V ponuke na obrazovke použite tlačidlá < C/P. 0 > rovnako, ako používate tlačidlá  a  diaľkovom ovládaní. (Bez diaľkového ovládania môžete TV zapnúť pomocou tlačidiel pre kanály.)

### 5 Reproduktry

### 6 (Napájanie)

Stlačte pre zapnutie a vypnutie televízora.

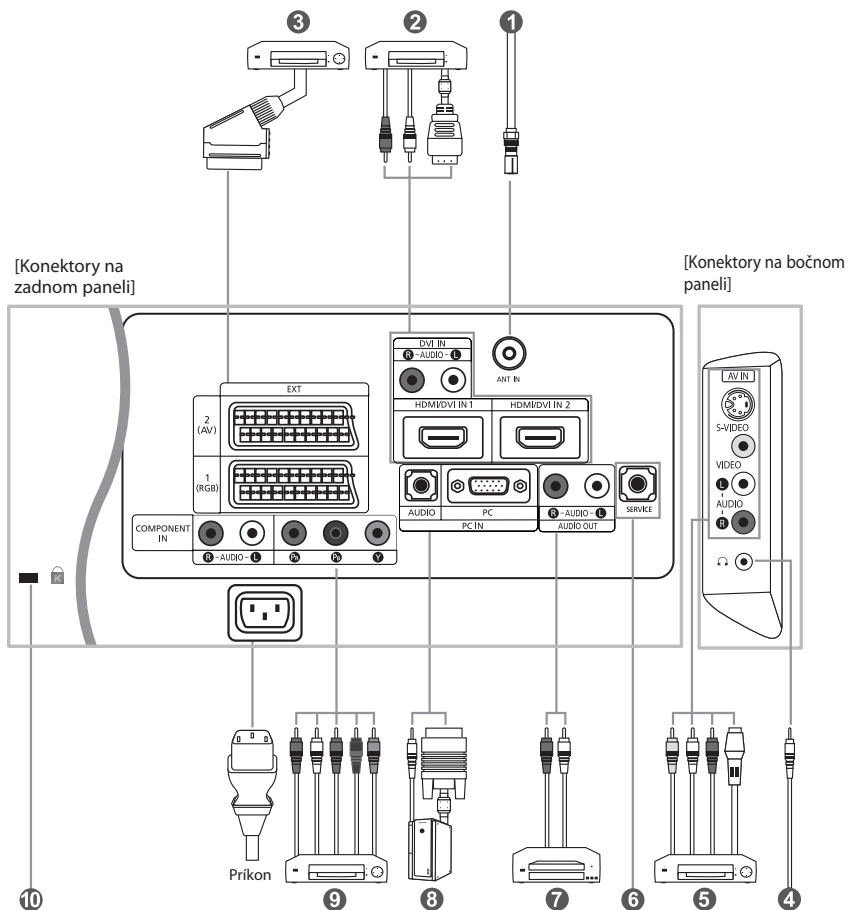
#### Indikátor napájania

Zabliká a vypne sa, keď je napájanie zapnuté a rozsvieti sa v pohotovostnom režime.

### 7 Snímač pre diaľkové ovládanie

Diaľkové ovládanie nastavte smerom na tento bod TV.

## Pohľad na prípojný panel



- ☛ Kedykoľvek, keď k TV pripojíte externé zariadenie, uistite sa, že je napájanie zariadenia vypnuté.
- ☛ Pri pripájaní externého zariadenia dodržujte farbu prípojného konektora a kábla.

### 1 Pripojenie k anténe alebo rozvodu káblovej televízie

- Na správne zobrazenie televíznych kanálov musí zariadenie prijímať signál z jedného z nasledujúcich zdrojov:
  - vonkajšia anténa / rozvod káblovej televízie / satelitná televízna sieť

### 2 Pripojenie HDMI/DVI

- Podporné spojenia medzi HDMI AV zariadeniami (satelitný prijímač, DVD prehrávač, AV prijímač a digitálne TV).
- Pre pripojenie HDMI k HDMI nepotrebuje žiadne dodatočné prepájanie zvuku.
  - Čo je HDMI?
    - "Multimediálne rozhranie s vysokým rozlíšením (HDMI)" umožňuje prenos digitálnych videoúdajov s vysokým rozlíšením a viackanálovým digitálnym zvukom (5,1 kanálov).
    - Koncovka HDMI/DVI podporuje pripojenie DVI k rozšírenému zariadeniu pomocou vhodného kábla (nedodáva sa). Rozdiel medzi HDMI a DVI je, že HDMI zariadenie je menšie, má nainštalovanú funkciu kódovania HDCP (Digitálna ochrana kopírovania vysokofrekvenčného pásma) a podporuje viackanálový digitálny zvuk.
  - Pre pripojenie by ste mali použiť DVI k HDMI kábel alebo adaptér DVI-HDMI a pre výstup zvuku terminál "R - AUDIO - L".
  - Keď pripájate tento produkt prostredníctvom HDMI alebo DVI ku koncovému prijímaču, DVD prehrávaču alebo hernej konzole atď., uistite sa, že sa nastavil na kompatibilný režim videovýstupu podľa zobrazenia v nižšie uvedenej tabuľke. Nedodržanie tohto pravidla môže spôsobiť skreslenie obrazu, prerušenie obrazu alebo nezobrazovanie obrazu.
  - Podporované režimy pre DVI alebo HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Component	O	O	O	O	O	O	O

- Nepokúšajte sa pripájať HDMI/DVI konektor ku grafickej karte PC alebo prenosného počítača. (spôsobí to zobrazenie čistej obrazovky)

### 3 Pripojenie satelitného prijímača, videorekordéra (VCR) alebo DVD prehrávača

- Pripojte scart kábel videorekordéra alebo DVD prehrávača k ich scart konektorom.
- Ak si želáte pripojiť satelitný prijímač spolu s videorekordérom (alebo prehrávačom DVD), mali by ste pripojiť satelitný prijímač k videorekordéru (alebo prehrávaču DVD) a videorekordér (alebo prehrávač DVD) k prijímaču.

### 5 Pripojenie externých A/V zariadení

- Pripojte kábel RCA alebo S-VIDEO k príslušnému externému A/V zariadeniu, ako napr. videorekordér (VCR), DVD prehrávač alebo kamkordér.
- Pripojte RCA audio káble ku "R - AUDIO - L" na zadnej strane prístroja a ich opačné konce k príslušným konektorom výstupu audia na A/V zariadení.
- Slúchadlá môžete pripojiť k výstupu slúchadla ( ) na zadnej strane vášho zariadenia. Počas doby, keď sú pripojené slúchadlá, zvuk zo zvislých reproduktorov je vypnutý.

### 6 SERVIS

- Servisné pripojenie pre kvalifikovaného servisného inžiniera.

### 7 Pripojenie AUDIO

- Pripojte RCA audio káble ku "R - AUDIO - L" na zadnej strane prístroja a ich opačné konce k príslušným konektorom vstupu zvuku na zosilovači alebo domácom DVD kine.

### 8 Pripojenie počítača

- Pripojte kábel D-Sub (voliteľný) ku "PC (PC IN)" na zadnej strane prístroja a druhý koniec ku grafickej karte vášho počítača.
- Pripojte stereo audio kábel (voliteľný) k "AUDIO (PC IN)" na zadnej strane prístroja a druhý koniec k výstupu zvukovej karty "Audio Out" na vašom počítači.

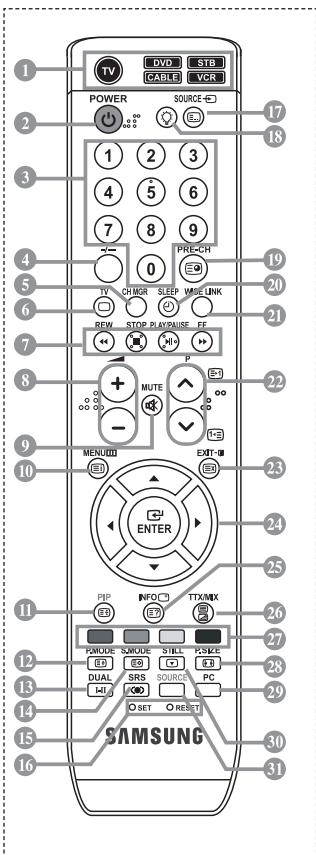
### 9 Pripojenie zariadení komponentov (DTV/DVD)

- Pripojte video káble komponentu (voliteľné) ku konektoru komponentu ("Pr", "Ps", "Y") na zadnej strane prístroja a druhý koniec k príslušnému konektoru výstupu videa na DTV alebo DVD.
- Ak si želáte pripojiť satelitný prijímač spolu s DTV (alebo prehrávačom DVD), tak by ste mali pripojiť satelitný prijímač k DTV (alebo prehrávaču DVD) a DTV (alebo prehrávač DVD) pripojiť ku konektoru príslušenstva ("Pr", "Ps", "Y") na prijímači.
- Konektory Pr, Ps a Y na komponentných zariadeniach (DTV alebo prehrávač DVD) sú niekedy označené Y, B-Y a R-Y alebo Y, Cb a Cr.
- Pripojte RCA audio káble (voliteľné) ku "R - AUDIO - L" na zadnej strane prístroja a ich opačné konce k príslušným konektorom výstupu audia na DTV alebo DVD zariadení.
- Tento LCD TV zobrazuje optimálny obraz v režime rozlíšenia 1080p.
- Tento LCD TV zobrazuje optimálny obraz v režime rozlíšenia 1080p.

### 11 Uzamknutie Kensington

- Uzamknutie Kensington (voliteľné) je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste.
- Ak chcete použiť uzamykacie zariadenie, kontaktujte predajcu, u ktorého ste si zakúpili TV.
- Umiestnenie zámku Kensington sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

## Pohľad na diaľkové ovládanie



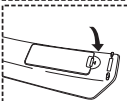
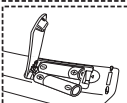
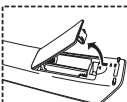
- 1 Vyberie cieľové zariadenie, ktoré sa bude ovládať diaľkovým ovládačom Samsung (TV, DVD, koncový prijímač, prijímač kábelovej televízie, videorekordér) (Pozrite stranu 36–40)
- 2 Tlačidlo pohotovostného režimu televízora
- 3 Číselné tlačidlá pre priamy prístup ku kanálu
- 4 Výber jednociferného/dvojciferného kanála
- 5 Na obrazovke zobrazuje "Channel Manager".
- 6 Priama voľba režimu TV
- 7 Funkcie videorekordéra/DVD: Pretáčanie naspäť, zastavenie, prehrávanie/pozastavenie, rýchle/preťahovanie dopredu
- 8 Zvýšenie hlasitosti  
 Zníženie hlasitosti
- 9 Dočasné vypnutie zvuku
- 10 Zobrazenie ponuky a zmena potvrdenia
- 11 Zapnutie/vypnutie obrazu v obraze
- 12 Výber efektu obrazu
- 13 Výber zvukových efektov
- 14 Výber režimu zvuku
- 15 Výber SRS TSXT
- 16 **SET:** Nastaviť 5 samostatných zariadení – TV, DVD, koncový prijímač, prijímač kábelovej televízie, videorekordér.  
**RESET:** Ak vaše diaľkové ovládanie nefunguje, vymeníte batérie a pred opätovným použitím stlačíte na 2-3 sekundy tlačidlo "RESET".
- 17 Výber dostupných zdrojov
- 18 Po stlačení tohto tlačidla sa na niekoľko sekúnd rozsvieti niekoľko tlačidiel na diaľkovom ovládači (napr. výber cieľového zariadenia, ovládanie hlasitosti, tlačidlá pre voľbu kanálu a vypnutie zvuku) a potom sa vypnú, aby šetřili energiu. Táto funkcia je určená na pohodlné používanie diaľkového ovládača v noci alebo keď je tma.
- 19 Predchádzajúci kanál
- 20 Automatické vypnutie
- 21 Táto funkcia vám umožní nahradiť uložené fotografie (JPEG) a zvukové súbory (MP3) a zobraziť ich alebo prehrať na TV.
- 22 Ďalší kanál  
 Predchádzajúci kanál
- 23 Opustenie ponuky na obrazovke
- 24 Ovládanie kurzora v ponuke
- 25 Použite pre zobrazenie informácií o aktuálnom vysielaní
- 26 Výber veľkosti obrazu
- 27 Priama voľba režimu PC
- 28 Zmrazenie obrazu
- 29 Výber vstupného zdroja

### Funkcie teletextu

- 30 Ukončenie zobrazenia teletextu
- 31 Index teletextu
- 32 Podržanie teletextu
- 33 Výber veľkosti teletextu
- 34 Uloženie teletextu
- 35 Výber režimu teletextu (LIST/FLOF)
- 36 Podstrana teletextu
- 37 Ďalšia strana teletextu  
 Predchádzajúca strana teletextu
- 38 Zrušenie teletextu
- 39 Zobrazenie teletextu
- 40 Prípadne vyberte Teletext, Double alebo Mix.
- 41 Výber témy fastext

- Činnosť diaľkového ovládača môže ovplyvňovať jasné svetlo.
- Toto je špeciálny diaľkový ovládač pre zrakovopostihnutých, ktorý má braillovo body na tlačidlách napájania, kanálov a hlasitosti.

## Vloženie batérií do diaľkového ovládania



1. Nadvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača podľa zobrazenia na obrázku.
  2. Vložte dve batérie veľkosti AAA.
    - Dodržte správne uloženie "+" a "-" pólu batérií podľa diagramu vo vnútri priečinku.
  3. Znovu nasadíte kryt.
    - Ak nebudete diaľkové ovládanie používať dlhší čas, vyberte batérie a uskladnite ich na chladnom a suchom mieste. Diaľkové ovládanie môžete používať až do vzdialenosti 23 stôp od televízora. (Pri typickom používaní televízora vydržia batérie asi jeden rok.)
- **Ak diaľkové ovládanie nefunguje, skontrolujte nasledujúce:**
1. Je zapnutý televízor?
  2. Nie sú otočené plusové a mínusové póly batérií?
  3. Nie sú batérie vybité?
  4. Nie je prerušený prívod energie alebo nie je pripojený napájací kábel?
  5. Nie je v blízkosti špeciálne fluorescenčné svetlo alebo neónový znak?

## Zapínanie a vypínanie

**Sieťový napájací kábel je pripojený k zadnej časti televízora.**

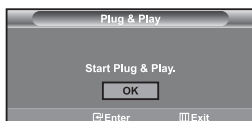
1. Zapojte sieťový napájací kábel do príslušnej zásuvky.
  - Ukazovateľ pohotovostného režimu na prednej strane televízora sa rozsvieti.
2. Stlačte tlačidlo **⏻** na prednej strane televízora.
  - Aby ste zapli televízor, môžete stlačiť tlačidlo **POWER** **⏻** alebo tlačidlo **TV** **Ⓢ** na diaľkovom ovládači.
  - Automaticky sa zvolí naposledy sledovaný program.
3. Stlačte tlačidlo s číslom **(0~9)**, tlačidlo pre kanál vyššie/nížšie **(⏮/⏭)** na diaľkovom ovládaní alebo tlačidlo **< C/P ⏮ >** na pravej strane televízora.
  - Keď televízor po prvýkrát zapnete, budete požiadaní o výber jazyka, v ktorom sa zobrazia ponuky.
4. Aby ste televízor vypli, opätovne stlačte tlačidlo **POWER** **⏻**.

## Prepnutie televízora do pohotovostného režimu

**Televízor je možné prepnúť do pohotovostného režimu, aby sa znížila spotreba energie. Pohotovostný režim môže byť užitočný, ak chcete dočasne prerušiť sledovanie televízora (napríklad počas jedla).**

1. Stlačte tlačidlo **POWER** **⏻** na diaľkovom ovládači.
  - Obrazovka sa vypne a na prednej strane televízora sa zobrazí červený indikátor pohotovostného režimu.
2. Aby ste televízor opäť zapli, tak jednoducho opätovne stlačte tlačidlo **POWER** **⏻**, tlačidlá s číslami **(0~9)** alebo tlačidlo o kanál vyššie/nížšie **(⏮/⏭)**.
  - Televízor nenechávajte v pohotovostnom režime po dlhú dobu (ak ste napríklad preč na dovolenke). Najlepšie je odpojiť televízor od zásuvky a antény.

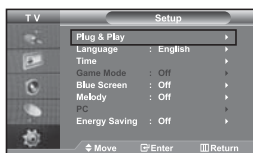
## Plug & Play



**Pri úvodnom zapnutí televízora sa automaticky následne vykoná viacero základných nastavení. K dispozícii sú nasledovné nastavenia.**

1. Stlačte tlačidlo **POWER** **⏻** na diaľkovom ovládači. Zobrazí sa správa "Start Plug & Play" so zvolenou možnosťou "OK".
2. Stlačením tlačidla **⏮** alebo **⏭** vyberte možnosť "Shop" alebo "Home" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Vo vašom domácom prostredí vám odporúčame nastaviť TV na režim Home, čím získate tú najlepšiu kvalitu obrazu.
  - Režim Shop mode je určený na používanie v prostredí obchodov.
  - Ak je zariadenie náhodou prepnuté na režim Shop Mode, stlačte a na 5 sekúnd podržte tlačidlo **MENU** na bočnom paneli televízora, čím TV prepnete späť na režim Dynamický.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte príslušný jazyk. Stlačením tlačidla **ENTER** potvrdíte výber.
4. Zobrazí sa správa "Check antenna input" so zvolenou možnosťou "OK". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Skontrolujte, prosím, či je správne pripojený kábel antény.
5. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte príslušnú krajinu. Stlačením tlačidla **ENTER** potvrdíte výber.
6. Zobrazí sa ponuka "Auto Store" so zvolenou možnosťou "Start". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Automaticky sa spustí a skončí vyhľadávanie kanála.
  - Po uložení všetkých dostupných kanálov sa zobrazí ponuka "Clock Set".
  - Kedykoľvek stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste prerušili proces zapamätávania.
7. Stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **⏮** alebo **⏭** vyberte možnosť "Hour" alebo "Minute". Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** nastavte možnosť "Hour" alebo "Minute".
  - Hodiny a minúty môžete tiež zadať stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.
8. Stlačením tlačidla **ENTER** potvrdíte vaše nastavenie.

- **Language:** Vyberte váš jazyk.
- **Country:** Vyberte vašu krajinu.
- **Auto Store:** Automaticky vyhľadá a uloží kanály dostupné v miestnej oblasti.
- **Clock Set:** Nastaví aktuálny čas pre hodiny televízora.



#### Ak chcete obnoviť nastavenie tejto funkcie...

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.  
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Plug & Play".
3. Zobrazí sa správa "Start Plug & Play".



#### - Automatické ukladanie kanálov

#### - Manuálne ukladanie kanálov

## Automatické ukladanie kanálov

*Môžete prehľadávať dostupné frekvenčné pásma (dostupnosť závisí od krajiny). Automaticky priradené čísla programov nemusia zodpovedať aktuálnym alebo požadovaným číslam programov.*

*Čísla však môžete zoradiť manuálne a vymazať ľubovoľné kanály, ktoré nechcete sledovať.*

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.  
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Country".
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte príslušnú krajinu.  
Stlačením tlačidla **ENTER** potvrdíte výber.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Auto Store" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Televízor začne ukladať všetky dostupné kanály.  
➤ Kedykoľvek stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste prerušili proces zapamätávania a vrátili sa do ponuky "Channel".
6. Po uložení všetkých dostupných kanálov sa zobrazí ponuka "Sort".

## Manuálne ukladanie kanálov

*Uložiť môžete až 100 kanálov vrátane tých, ktoré sa prijímajú prostredníctvom káblovej siete.*

*Pri manuálnom ukladaní kanálov si môžete vybrať:*

◆ Či chcete alebo nechcete uložiť všetky nájdené kanály

◆ Číslo programu každého uloženého kanála, ktorý chcete označiť.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.  
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Manual Store" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Programme".
4. Aby ste ku kanálu priradili číslo programu, stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ nájdite správne tlačidlo a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládaní môžete tiež nastaviť číslo programu.

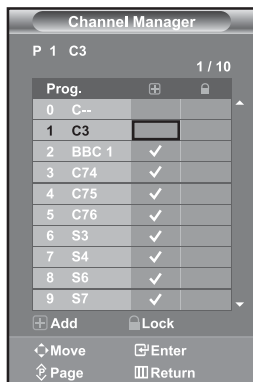


5. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Colour System" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú normu farieb a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
7. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound System" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
8. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú normu zvuku a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Ak zvuk nepočuť alebo je nezvyčajný, znova vyberte požadovaný zvukový systém.
9. Ak poznáte číslo kanálu, ktorý chcete uložiť, stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "Channel". Stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť **C** (kanál pozemného vysielania) alebo **S** (kanál káblového vysielania). Stlačte tlačidlo **▶** aby ste vybrali kanál. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadované číslo a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Režim kanálov: **P** (režim programu), **C** (režim kanálu pozemného vysielania), **S** (režim kanálu káblového vysielania)  
➤ Stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládaní môžete tiež nastaviť číslo kanálu.
10. Ak nepoznáte čísla kanálov, stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Search". Stlačte tlačidlo **ENTER**. Vyhľadajte stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
11. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼** ], aby ste vybrali položku "Store". Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "OK".
12. Zopakujte kroky **3** až **11** pre každý kanál, ktorý chcete uložiť.

• **Programme:** Vyberie číslo programu pre kanál.  
• **Colour System:** Nastaví systém pre podporu farby.  
• **Sound System:** Nastaví systém pre podporu zvuku.

• **Channel:** Vyberie kanál.  
• **Search:** Vyhľadá hodnotu frekvencie pre kanál.  
• **Store:** Uloží vaše nastavenia.

## Nastavenie Channel Manager



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **CH MGR** na diaľkovom ovládači.

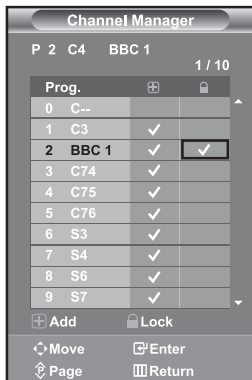
**Kanály nastavte podľa vašich potrieb.**

**Jednoducho môžete vymazať, pridať alebo uzamknúť želaný kanál.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Channel Manager" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste vybrali položku "Channel Manager".
4. Stlačením tlačidla **▶** vyberte riadok **[+]**.
5. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte neželaný kanál a potom na jeho zrušenie stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Pre každý kanál, ktorý chcete vybrať alebo zrušiť, zopakujte kroky **5**.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➤ " **[Lock]** " je aktívne, keď je položka "Child Lock" nastavená na možnosť "On".

## Aktivácia detskej zámky

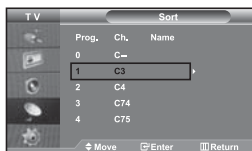


*Táto funkcia vám umožňuje zabrániť sledovaniu nevhodných programov nepovolanými osobami, ako sú deti, a to tak, že na zvolenom programe vypne obraz a zvuk. Detskú zámku nie je možné vypnúť tlačidlami na bočnej strane. Detský zámok sa dá vypnúť len diaľkovým ovládaním, takže ho uložte mimo dosah detí.*

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Channel Manager" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Child Lock" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼, vyberte možnosť "On". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Channel Manager" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Stlačením tlačidla ▶ vyberte riadok "🔒".
7. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte kanál, ktorý chcete uzamknúť a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
8. Pre každý kanál, ktorý chcete uzamknúť alebo odomknúť, zopakujte kroky 7.
9. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

➤ V položke "Child Lock" vyberte možnosti "On" alebo "Off", aby ste jednoducho aktivovali alebo zablokovali kanály, ktoré ste označili "🔒".

## Zoradenie uložených kanálov

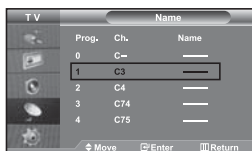


*Môžete zmeniť čísla dvoch kanálov, aby ste:*

- ◆ *Upravili číselné poradie, v ktorom sa kanály automaticky uložia.*
- ◆ *Priradili ľahko zapamätateľné čísla ku kanálom, o ktoré máte najväčší záujem.*

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Sort" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Opakovaným stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte číslo kanálu, ktoré si želáte zmeniť. Stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Zvolený názov a číslo kanálu sa presunú na pravú stranu.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ sa presuňte na pozíciu, v ktorej chcete vykonať zmenu a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Vybratý kanál nahradí ten predošlý, ktorý bol uložený pod zvoleným číslom.
5. Zopakujte kroky 3 až 4 pre každý kanál, ktorý chcete uložiť.
6. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Priradenie názvov kanálov



**Názvy kanálov sa priradia automaticky pri prijíme vysielania informácií o kanáli.**

**Tieto názvy sa dajú zmeniť, čo vám umožňuje priradiť nové názvy.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Name" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. V prípade potreby stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte kanál, ktorému chcete priradiť nový názov. Stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Výberový pruh sa zobrazí okolo poľa s názvom.

Pre...	Potom...
Zvoľte si písmeno, číslo alebo symbol	Stlačte tlačidlo <b>▲</b> alebo <b>▼</b>
Premiestnenie sa na ďalšie písmeno	Stlačte tlačidlo <b>▶</b>
Premiestnenie sa späť na predchádzajúce písmeno	Stlačte tlačidlo <b>◀</b>
Potvrdte názov	Stlačte tlačidlo <b>ENTER</b> .

- Dostupné znaky sú:
- Písmená abecedy (A~Z) / Čísla (0~9) / Špeciálne znaky ( -, space)
5. Kroky **3** až **4** zopakujte pre každý kanál, ktorému chcete priradiť nový názov.
  6. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Vyladovanie príjmu kanála



**Na manuálne nastavenie konkrétneho kanála pre optimálny výkon použite jemné doladenie.**

1. Použite tlačidlá s číslami, aby ste priamo vybrali kanál, ktorý chcete jemne doladiť.
2. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Fine Tune" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** prispôbte jemné doladenie. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.  
➤ Doladené kanály, ktoré sa uložili sú označené znakom "\*" na pravej strane čísla kanálu v riadku kanálov. Číslo kanálu sa zmení na červené.  
➤ Ak chcete obnoviť nastavenie jemného ladenia, stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** zvoľte položku "Reset" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

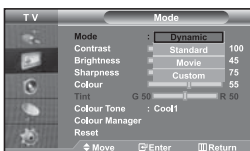
## Používanie funkcie LNA (Low Noise Amplifier – nízkošumový zosilňovač)



**Táto funkcia je veľmi užitočná v prípade, že sa TV používa v oblasti so slabým signálom. LNA zosilňuje TV signál v oblasti so slabým signálom a nízkošumový zosilňovač zosilňuje prichádzajúci signál.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Channel" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "LNA" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Off" alebo "On". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
- Ak je obraz pri nastavení možnosti LNA na hodnotu On zašumený, vyberte možnosť Off.  
➤ Nastavenie LNA musí byť určené pre každý jednotlivý kanál.

## Zmena obrazovej normy



**Vybrať môžete typ obrazu, ktorý najlepšie zodpovedá vašim požiadavkám na pozeranie.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Mode".
3. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovaný efekt obrazu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

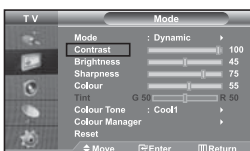
- **Dynamic:** Vyberie obraz pre vysoké rozlíšenie v jasnej miestnosti.
- **Standard:** Vyberie obraz pre optimálne zobrazovanie v normálnom prostredí.
- **Movie:** Vyberie obraz pre komfortné zobrazovanie v tmavej miestnosti.
- **Custom:** Vyberte túto možnosť, aby ste si zobrazili vaše obľúbené nastavenia zobrazovania. (Obráťte sa na "Nastavenie vlastného obrazu")



Môžete tiež stlačiť tlačidlo **P.MODE** na diaľkovom ovládaní, aby ste vybrali jedno z nastavení obrazu.

- Režim obrazu sa musí nastaviť samostatne pre každý vstupný zdroj.  
➤ Výberom možnosti "Reset" môžete obnoviť pôvodné nastavenia od výrobcu. (Obráťte sa na "Obnovenie nastavení obrazu na pôvodné nastavenia od výrobcu" na strane 14)

## Nastavenie vlastného obrazu



**Televízor poskytuje niekoľko nastavení, ktoré umožňujú ovládať kvalitu obrazu.**

1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov v časti "Zmena obrazovej normy" číslo 1 až 3.
2. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali príslušnú položku. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **◀** alebo **▶**, aby ste znížili alebo zvýšili hodnotu určitej položky. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Contrast:** Nastaví svetlosť a tmavosť medzi objektmi a pozadím.
- **Brightness:** Nastaví jas celej obrazovky.
- **Sharpness:** Nastaví vonkajšie okraje objektov, čím sa zvýšia alebo stlmia.
- **Colour:** Nastaví farby, aby boli svetlejšie alebo tmavé.
- **Tint (NTSC only):** Nastaví farbu objektov, aby boli viac červené alebo zelené a vyzerali prirodzenejšie.

- Nastavené hodnoty sa uložia podľa zvoleného režimu obrazu.  
➤ V režime PC môžete upraviť len "Contrast", "Brightness" a "Colour".

## Zmena farebného odtieňa



### Môžete si vybrať najvhodnejší farebný odtieň pre váš zrak.

1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov v časti "Zmena obrazovej normy" číslo 1 až 3 na strane 12.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Colour Tone" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadované nastavenie farebného odtieňa. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- |   |   |
|---|---|
| • <b>Cool2:</b> Urobí teplotu farby modrejšiu ako ponuka "Cool1". | • <b>Warm1:</b> Urobí bielu červenšou.                            |
| • <b>Cool1:</b> Urobí bielu modrejšiu.                            | • <b>Warm2:</b> Urobí teplotu farby červenšou ako ponuka "Warm1". |
| • <b>Normal:</b> Uchová bielu bielu.                              |   |

➤ Nastavené hodnoty sa uložia podľa zvoleného režimu obrazu.

## Nastavenie odtieňa farby pomocou uprednostňovaného farebného komponentu



### Farebný odtieň obrazu môžete nastaviť pomocou vášho uprednostňovaného farebného komponentu.

1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov v časti "Zmena obrazovej normy" číslo 1 až 3 na strane 12.
2. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť "Colour Manager", a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo ▲ alebo ▼, aby ste vybrali príslušnú položku. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte tlačidlo ◀ alebo ▶, aby ste znížili alebo zvýšili hodnotu určitej položky. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- |                        |   |
|------------------------|---|
| • <b>R Contrast:</b>   | Zosvetlí alebo zintenzívni červený komponent okraja medzi objektmi a pozadím. |
| • <b>G Contrast:</b>   | Zosvetlí alebo zintenzívni zelený komponent okraja medzi objektmi a pozadím.  |
| • <b>B Contrast:</b>   | Zosvetlí alebo zintenzívni modrý komponent okraja medzi objektmi a pozadím.   |
| • <b>R Brightness:</b> | Nastaví jas červeného komponentu pre celú obrazovku.                          |
| • <b>G Brightness:</b> | Nastaví jas zeleného komponentu pre celú obrazovku.                           |
| • <b>B Brightness:</b> | Nastaví jas modrého komponentu pre celú obrazovku.                            |
| • <b>Reset:</b>        | Vynuluje všetky nastavenia na predvolené hodnoty.                             |

➤ V položke "Colour Manager" nemôžete vybrať možnosť "Colour Tone".

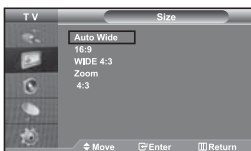
## Obnovenie nastavení obrazu na pôvodné nastavenia od výrobcu



**Môžete vrátiť späť pôvodné nastavenia z výroby.**

1. Aby ste vybrali požadovaný efekt obrazu, postupujte podľa pokynov v časti "Zmena obrazovej normy" číslo 1 až 3 na strane 12.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Reset" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
  - Možnosť "Reset" sa nastaví pre každý režim obrazu.

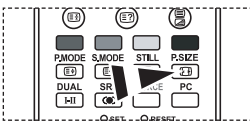
## Zmena veľkosti obrazu



**Môžete si vybrať takú veľkosť obrazu, ktorá najlepšie zodpovedá vašim nárokom na sledovanie.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Size" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

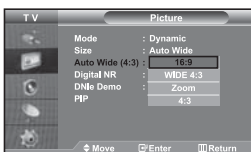
- **Auto Wide:** Automaticky nastaví veľkosť obrázka k pomeru strán "16:9".
- **16:9:** Nastaví veľkosť obrazu na 16:9, čo je vhodné pre DVD alebo širokohlávkové vysielanie.
- **WIDE 4:3 :** Zväčší veľkosť obrazu viac ako pri možnosti 4:3.
- **Zoom:** Zväčší širokohlávkový obraz 16:9 (vertikálnym smerom), aby sa prispôbil veľkosti obrazovky.
- **4:3:** Toto je predvolené nastavenie pre filmy na videu alebo normálne vysielanie.



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **P.SIZE** na diaľkovom ovládači.

- Funkcia "Auto Wide" je dostupná len v režime "TV", "Ext1", "Ext2", "AV" a "S-Video".
- V režime PC sa dá nastaviť len režim "16:9" a "4:3".
- **Zoom :** Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte . Použite tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste pohli obraz nahor alebo nadol. Po zvolení použite tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste zväčšili alebo zmenšili veľkosť obrazu vo vertikálnom smere.
- **WIDE 4:3:** Obrazovku môžete posunúť smerom nadol/nahor pomocou tlačidla **▲** alebo **▼** potom, ako zvolíte stlačením tlačidla **▶** alebo **ENTER**.

## Zmena na automaticky širokohlávkový (4:3)

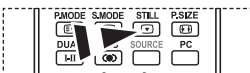


**Nastaví veľkosť zobrazovaného obrazu na možnosť 4:3, ktorá je vhodná pre vstupný signál**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Auto Wide (4:3)" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
  - Tieto funkcie nefungujú v režime "Component", "PC", "HDMI1", "HDMI2".

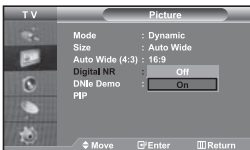
- **16:9:** Nastaví veľkosť obrazu na 16:9, čo je vhodné pre DVD alebo širokohlávkové vysielanie.
- **WIDE 4:3 :** Zväčší veľkosť obrazu viac ako pri možnosti 4:3.
- **Zoom:** Zväčší širokohlávkový obraz 16:9 (vertikálnym smerom), aby sa prispôbil veľkosti obrazovky.
- **4:3:** Toto je predvolené nastavenie pre filmy na videu alebo normálne vysielanie.

## Zmrazenie aktuálneho obrazu



**Stlačte tlačidlo STILL, aby ste zmrazili pohyblivý obrázok na statický. Stlačte tlačidlo ešte raz a funkciu prerušíte.**

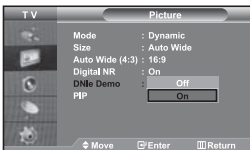
## Digitálna redukcia šumu



**Ak televízor prijíma slabý signál vysielania, môžete spustiť funkciu digitálnej redukcie šumu a pomocou nej zredukovať výskyt akéhokoľvek statického šumu a duchov na obrazovke.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Digital NR" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

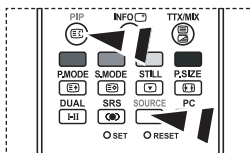
## DNle Demo (Digital Natural Image engine)



**Nová technológia spoločnosti Samsung vám prináša detailnejší obraz s lepším kontrastom a vyvážením bielej. Nový kompenzačný algoritmus obrazu prináša divákovi jasnejší a čistejší obraz. Technológia DNle upraví každý signál tak, aby vyhovoval vašim očiam. Ukážku zlepšenia obrazu technikou DNle si môžete pozrieť zapnutím DNle demo režimu.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "DNle Demo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
- Tieto funkcie nefungujú v režime PC.
  - DNle Demo je vytvorené na ukážku rozdielu medzi originálnym a vylepšeným obrazom technikou DNle.
  - V pôvodnom nastavení zobrazuje výrobok obraz, vylepšený technikou DNle.

## Zobrazenie obrazu v obraze (PIP)



Na diaľkovom ovládaní opakovane stlačte tlačidlo **PIP**, aby ste spustili alebo vypli "PIP".

V rámci hlavného obrazu nastaveného programu alebo videovýstupu môžete zobraziť vedľajší obraz. Týmto spôsobom môžete pozerat' obraz nastaveného obrazu alebo videovýstupu z akéhokoľvek pripojeného príslušenstva zatiaľ, čo pozeráte hlavný obraz.

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Picture" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "PIP" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Opätovne stlačte tlačidlo **ENTER**.  
Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "On" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Ak je aktívny obraz v obraze (PIP), veľkosť hlavného obrazu sa prepne na "16:9".
4. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Source" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte zdroj vedľajšieho obrazu a stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Vedľajší obraz môže zobrazovať rôzne výbery zdroja, ktoré sú založené od toho, na čo je nastavený hlavný obraz.
5. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku "Swap".  
Aby ste prepili hlavný obraz a vedľajší obraz, zvolte položku "Swap" a stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Hlavný obraz a vedľajší obraz sa vymenia.  
➤ Ak je hlavný obraz v režime PC, funkcia Swap nie je dostupná.
6. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku "Size" vedľajšieho obrazu a stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte veľkosť vedľajšieho obrazu a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Ak je hlavný obraz v režime "PC", funkcia "Size" nie je dostupná.
7. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Position" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte polohu vedľajšieho obrazu a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
8. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Programme" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte kanál, ktorý chcete sledovať ako vedľajší obraz.  
Stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Možnosť "Programme" môže byť aktívna, keď je vedľajší obraz nastavený na TV.
9. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.  
➤ Keď použijete hlavnú obrazovku na zobrazenie hry alebo karaoke, môžete si všimnúť, že obraz v okne obrazu v obraze (PIP) bude trochu neprirodzený.

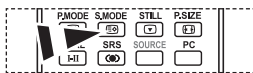
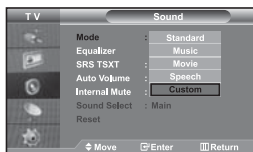
- **Source:** Používa sa na výber zdroja vedľajšieho obrazu.
- **Swap:** Používa sa na výmenu hlavného a vedľajšieho obrazu.
- **Size:** Používa sa na výber veľkosti pre vedľajší obraz.
- **Position:** Používa sa na pohyb vedľajšieho obrazu.
- **Programme:** Používa sa na zmenu vedľajšieho obrazu.

➤ Nastavenia obrazu v obraze (O: obraz v obraze je v prevádzke, X: obraz v obraze nie je v prevádzke)

Item	Sub	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Component	PC	HDMI1	HDMI2
TV		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.1		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.2		X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV		X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Component		X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC		O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1		O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2		O	O	O	O	O	O	X	X	X



## Zmena zvukovej normy



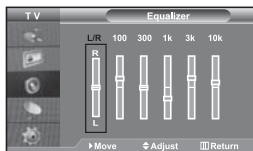
Tieto možnosti môžete tiež jednoducho vybrať stlačením tlačidla **S.MODE** na diaľkovom ovládači.

**Môžete vybrať typ špeciálneho zvukového efektu, ktorý sa použije pri sledovaní daného vysielania.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Mode".
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovaný zvukový efekt a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

- **Standard:** Vyberie normálny zvukový režim.
- **Music:** Zdôrazňuje hudbu cez hlasy.
- **Movie:** Zabezpečí živý a plný zvuk pre filmy.
- **Speech:** Zdôrazňuje hlas nad inými zvukmi.
- **Custom:** Zvolí vaše vlastné nastavenie zvuku.  
(Obráťte sa na "Úprava nastavení zvuku")

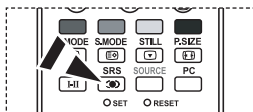
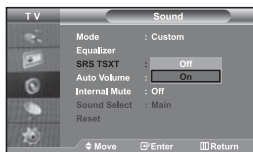
## Úprava nastavení zvuku



**Nastavenie zvuku je možné upraviť podľa osobných preferencií.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Equalizer" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  3. Stlačte tlačidlo **◀** alebo **▶**, aby ste vybrali príslušnú položku. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  4. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste sa dostali k požadovanému nastaveniu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
- Ak zmeníte niektoré z týchto nastavení, štandard zvuku sa automaticky zmení na hodnotu "Custom".

## Nastavenie funkcie TruSurround XT (SRS TSXT)




Tieto možnosti môžete jednoducho nastaviť stlačením tlačidla **SRS** na diaľkovom ovládaní.

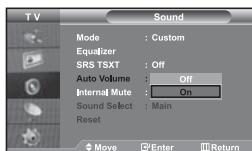
**Funkcia TruSurround je patentovaná SRS technológia, ktorá rieši problém prehrávania 5,1 kanálového zvuku cez dva reproduktory. Technológia TruSurround poskytuje presvedčivý virtuálny zážitok z priestorového zvuku prostredníctvom ľubovoľného systému prehrávania cez dva reproduktory vrátane vnútorných reproduktorov televízora. Technológia je úplne kompatibilná so všetkými viackanálovými formátmi.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "SRS TSXT" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



TruSurround XT, SRS a symbol  sú obchodnými značkami spoločnosti SRS Labs, Inc. Technológia TruSurround XT sa používa na základe licencie spoločnosti SRS Labs, Inc.

## Automatická úprava hlasitosti

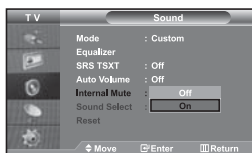


*Každá vysielacia stanica má svoje vlastné signálové podmienky, takže pre vás nie je jednoduché upraviť hlasitosť pri každej zmene kanála.*

*Táto funkcia vám umožňuje automaticky upraviť hlasitosť požadovaného kanála znížením úrovne zvukového výstupu v prípade, ak je modulačný signál príliš vysoký alebo zvýšením úrovne zvukového výstupu, ak je modulačný signál príliš nízky.*

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Auto Volume" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

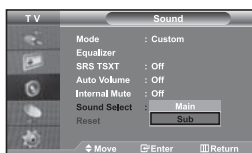
## Výber vnútorného stlmenia



*Ak chcete zvuk počuť cez oddelené reproduktory, prerušte vnútorný zosilňovač.*

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Internal Mute" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
- Ak je "On" "Internal Mute", nemôžete zvoliť ponuky zvuku, okrem možnosti "Sound Select" (v režime PIP).

## Počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu



*Počas spustenia funkcie obraz v obraze (PIP) môžete počúvať zvuk vedľajšieho obrazu.*

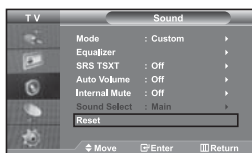
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound Select" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "Sub". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

• **Main:** Používa sa na počúvanie zvuku hlavného obrazu.

• **Sub:** Používa sa na počúvanie zvuku vedľajšieho obrazu.

➤ Túto možnosť môžete vybrať, keď je "PIP" nastavený na možnosť "On".

## Obnovenie nastavení zvuku na pôvodné nastavenia od výrobcu



**Ak je Game Mode zapnutý, aktivuje sa funkcia Reset Sound. Výber funkcie Reset po nastavení ekvalizéra vynuluje nastavenie ekvalizéra na výrobné nastavenia.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sound" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Reset" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
  - Túto možnosť môžete vybrať, keď je "Game Mode" nastavený na možnosť "On".

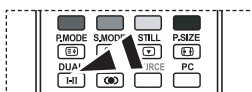
## Prípojenie slúchadiel



**K televízoru môžete pripojiť súpravu slúchadiel, ak si želáte pozerať televízny program bez vyrušovania iných ľudí v miestnosti.**

- Keď zasuniete konektor náhlavnej súpravy do príslušného portu, tak v ponuke Zvuk môžete ovládať len možnosti "Internal Mute" a "Sound Select" (v režime PIP). (Obráťte sa na "Výber vnútorného stlmenia" na strane 18)
- Dlhotrvajúce používanie slúchadiel pri vysokej hlasitosti môže poškodiť váš sluch.
- Ak pripojíte slúchadlá k systému, nebudete počuť zvuk z reproduktorov.

## Výber zvukového režimu



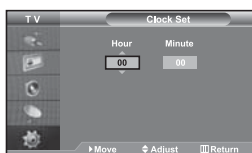
Tieto možnosti môžete tiež jednoducho vybrať stlačením tlačidla **DUAL** na diaľkovom ovládači.

**Režim zvuku môžete nastaviť stlačením tlačidla "DUAL".**

**Po jeho stlačení sa na obrazovke zobrazí aktuálny režim zvuku.**

	Typ zvuku	DUAL 1/2	Predvolený
FM Stereo	Mono	MONO	Automatická zmena
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
	Mono	MONO	Automatická zmena
NICAM Stereo	Stereo	MONO → STEREO	
	Dual	MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 ↔	DUAL 1

## Nastavenie a zobrazenie aktuálneho času



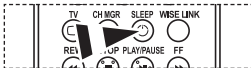
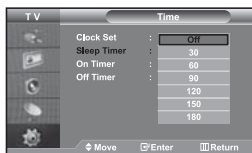
**Hodiny televízora môžete nastaviť tak, aby sa po stlačení tlačidla INFO zobrazil aktuálny čas. Čas musíte nastaviť aj v prípade, ak chcete použiť časovač automatického zapínania a vypínania.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Time" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte možnosť "Clock Set".

Pre...	Stlačte tlačidlo...
Prechod na "Hour" alebo "Minute"	Tlačidlo <b>◀</b> až <b>▶</b> .
Nastavenie "Hour" alebo "Minute"	Tlačidlo <b>▲</b> až <b>▼</b> .
Stlačte tlačidlo <b>ENTER</b> .	

5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
  - Ak odpojíte sieťový kábel, budete musieť opätovne nastaviť hodiny.
  - Hodiny a minúty môžete tiež nastaviť stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.

## Nastavenie časovača automatického vypnutia

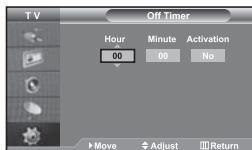
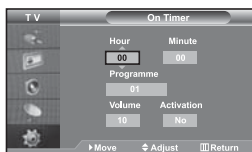


Na diaľkovom ovládaní stlačajte opakovane tlačidlo **SLEEP**, až kým sa nezobrazí príslušný časový interval.

**Nastaviť môžete dobu medzi 30 a 180 minútami, po ktorej sa televízor automaticky prepne do pohotovostného režimu.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Time" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Sleep Timer" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  4. Opakovane stláčajte tlačidlo **▲** alebo **▼**, kým sa nezobrazí požadovaný čas (Off, 30, 60, 90, 120, 150, 180). Stlačte tlačidlo **ENTER**.
  5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
- Keď časovač dosiahne 0, televízor sa automaticky prepne do pohotovostného režimu.

## Automatické zapínanie a vypínanie televízora



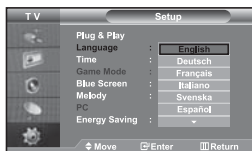
**Nastavením časovačov na hodnotu On alebo Off môžete dosiahnuť, aby sa televízor:**

- ◆ **Automaticky zapol a naladil požadovaný kanál v zvolenom čase.**
- ◆ **Automaticky vypol v zvolenom čase.**

➤ **Prvým krokom je nastavenie hodín televízora.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Time" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "On Timer" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  4. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** nastavte položku "Hour" a potom stlačte tlačidlo **▶**, aby ste prešli na ďalší krok. Vyššie spomenutou metódou nastavte aj iné položky. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste sa vrátili.
  5. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Off Timer" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  6. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** nastavte položku "Hour" a potom stlačte tlačidlo **▶**, aby ste prešli na ďalší krok. Vyššie spomenutou metódou nastavte aj iné položky. Po dokončení stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste sa vrátili.
  7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
- Hodiny a minúty môžete tiež nastaviť stlačením tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači.
- Aby časovače fungovali, možnosť "Activation" musí byť nastavená na možnosť "Yes".

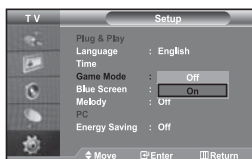
## Výber jazyka



**Pri prvom použití televízora musíte zvoliť jazyk, ktorý sa použije na zobrazenie ponúk a indikátorov.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku na obrazovke. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Language" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Opakovaným stláčaním tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte príslušný jazyk. Stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Môžete si vybrať jeden z 21 jazykov.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Používanie Game Mode



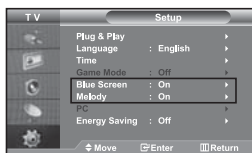
Component

 Game Mode

**Keď televízor pripájate k hernej konzole, ako napríklad PlayStation™ alebo Xb ox™, môžete si vybrať hernej ponuky vychutnať realistickejší herný zážitok.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Game Mode" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.
  - Na odpojenie hernej konzoly a pripojenie ďalšieho externého zariadenia prepnete hernú konzolu v ponuke nastavenia do polohy Vypnutá.
  - Ak zobrazíte ponuku televízora v Game Mode, bude sa obrazovka mierne triasť.
  - Game Mode nie je dostupný v režime televízora.
  - Ak je herný režim zapnutý:
    - Režim Picture a režim Sound sa automaticky zmení na Custom a používateľ režim nemôže zmeniť.
    - Zvuk upravte pomocou ekvalizéra.
    - Aktivuje sa funkcia Reset Sound. Výber funkcie Reset po nastavení ekvalizéra vynuluje nastavenie ekvalizéra na výrobné nastavenia.

## Nastavenie režimu modrej obrazovky / výber melódie



### Blue Screen:

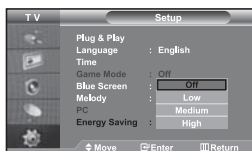
*Ak sa neprijíma žiadny signál alebo ak je veľmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí zašumené pozadie obrazu. Ak chcete pokračovať v sledovaní nekvalitného obrazu, musíte nastaviť režim "Blue Screen" na hodnotu "Off".*

### Melody:

*Pri vypínaní a zapínaní televízora môžete počuť melódiu.*

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "Blue Screen" alebo "Melody". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali položku "On" alebo "Off". Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Používanie funkcie úspory energie



*Táto funkcia upravuje jas televízora, čím sa zníži spotreba energie.*

*Keď pozeráte televízor v noci, nastavte režim "Energy Saving" na možnosť "High", čím obmedzíte oslnenie očí ako aj spotrebu energie.*

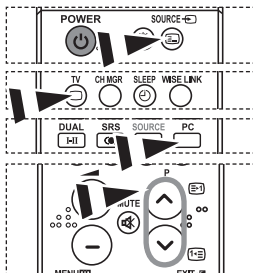
1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku na obrazovke. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Energy Saving" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadovanú možnosť (Off, Low, Medium, High). Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Výber zdroja



**Môžete si vybrať z externých zdrojov, ktoré sú pripojené k televízoru cez vstupné konektory.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Input".
2. Opätovným stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Source List".  
➤ Ak k televízoru nie je pripojené žiadne externé zariadenie, tak sa v možnosti "Source List" zobrazia len možnosti "TV", "Ext.1" a "Ext.2". Možnosti "AV", "S-Video", "Component", "PC", "HDMI1", HDMI2 sa aktivujú len vtedy, keď sa pripoja k televízoru.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte požadované zariadenie. Stlačte tlačidlo **ENTER**.



Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo **SOURCE**, aby ste prepínali medzi všetkými dostupnými zdrojmi. Televízny režim môžete zvoliť stlačením tlačidla **TV**, číselného tlačidla (0-9) a tlačidla **PC** na diaľkovom ovládači. Nedá sa však vybrať pomocou tlačidla **SOURCE**.

Počítačový režim môžete vybrať jednoduchým stlačením tlačidla **PC** na diaľkovom ovládači.

## Úprava názvov vstupných zdrojov



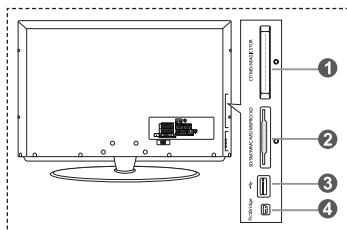
**Pomenujte do vstupných konektorov pripojené zariadenie, aby ste zjednodušili výber vstupného zdroja.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Input".
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Edit Name" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali zariadenie, ktoré chcete upraviť. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali požadované zariadenie. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Používanie funkcie WISELINK

**Pomocou pamäťovej karty alebo úložného USB média môžete zobraziť uložené fotografie (súbory vo formáte JPEG) alebo prehrávať hudobné súbory (MP3).**

- Ponuka "Photo" podporuje iba obrazové súbory vo formáte JPEG.
- Ponuka "Music" podporuje iba hudobné súbory vo formáte MP3.



1 Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR

2 Secure Digital Card (Karta SD) / Karta Smart Media (SM) / Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD

3 Trieda veľkokapacitného zariadenia USB

- Typ USB rozbočovača nie je dostupný, pretože použitie USB s polovičnou rýchlosťou môže spôsobiť obmedzenie hardvéru. (Je dostupný len plnorýchlostný USB.)

4 Fotografická tlačiareň

1. Najskôr pripojte pamäťovú kartu alebo úložné USB zariadenie, ktoré obsahuje vaše súbory, k priečinku WISELINK na bočnej strane TV.

### Podporované pamäťové karty

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (Karta SD)	Karta Smart Media
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

- Niektoré typy pamäťových kariet alebo USB zariadení nemusia byť v závislosti od výrobcu podporované.

2. Používanie tlačidla diaľkového ovládania v ponuke WISELINK

Tlačidlo	Určenie
	Pohyb kurzora a výber položky.
	Výber práve zvolenej položky
PLAY/PAUSE 	Prehrávanie alebo pozastavenie prezentácie alebo súborov vo formáte MP3.
EXIT-	Zastavenie aktuálnej funkcie a návrat do predchádzajúcej vyššej úrovne ponuky.
INFO-	Spúšťanie rôznych funkcií z ponúk Photo (Fotografia) a Music (Hudba).
STOP 	Zastaví aktuálnu prezentáciu alebo súbor vo formáte MP3.
REW / FF 	O stranu nahor alebo nadol (položka zoznamu súborov)
MENU-	Návrat do predchádzajúcej ponuky



## Používanie ponuky WISELINK



**Táto ponuka zobrazuje súbory vo formáte JPEG a MP3 a priečinky, ktoré sú uložené na pamäťovej karte.**

1. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku.  
Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte položku "Input".
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "WISELINK" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Ak sa zobrazí správa "Insert memory cards. (Vložte pamäťové karty)," skontrolujte, či je pamäťová karta správne vložená v priečniku WISELINK na bočnej strane TV.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼**, aby ste vybrali príslušnú pamäťovú kartu, potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Zobrazí sa ponuka pre výber formátu súborov uložených na pamäťovej karte.
4. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** prejdite na položku a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Na odchod z položky WISELINK, stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.

Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom vládači.

## Používanie zoznamu fotografií (JPEG)



**Táto ponuka zobrazuje súbory vo formáte JPEG a priečinky, ktoré sú uložené na pamäťovej karte.**

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK".
2. Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte možnosť "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinkov alebo súbor.
3. Stlačením tlačidla **▲**, **▼**, **◀** a **▶** vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER** button.  
➤ Stlačením tlačidla nad ikonou fotografie sa zobrazí práve zvolená fotografia na celej obrazovke.  
➤ Stlačením tlačidla nad ikonou priečinka sa zobrazia súbory vo formáte JPEG, ktoré sa v priečniku nachádzajú.  
➤ Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
4. Stlačte tlačidlo **INFO**, aby ste konfigurovali možnosti.  
➤ Keď sa zobrazí obrazovka so zoznamom fotografií:  
"View", "Slide show", "Copy", "Copy All files", "Delete", "Delete All Files", "Print"  
➤ Keď sa zapne zobrazenie na celú obrazovku:  
"Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"
5. Na odchod z položky WISELINK, stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.  
➤ Prechod na inú fotografiu môže z dôvodu nahrávania súboru niekoľko sekúnd trvať. V tomto bode sa zobrazí ikona v ľavom hornom rohu obrazovky.  
• Táto ponuka zobrazí iba súbory, ktorých prípona súboru je JPEG.  
Súbory v iných formátoch, ako napríklad bmp alebo tiff sa nezobrazia.  
• Súbory sa zobrazia na stránke. Na stránke sa zobrazí 15 zmenšených fotografií.  
Zmenšeniny sú očíslované zľava doprava a z hornej strany na spodnú od 1 po 15.  
• Najskôr sa zobrazia priečinky a nasledujú ich všetky súbory vo formáte JPEG v aktuálnom priečniku. Priečinky a súbory vo formáte JPEG sú zoradené v abecednom poradí.

Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

## Používanie ponuky možností



### "Slide Show":

Spustí sa prezentácia.

(Obráťte sa na "Výber fotografie a prezentácie" na strane 27)



### "Rotate":

Môžete otáčať obrázky v režime zobrazenia na celú obrazovku.

Obrázky sa otáčajú v poradí 90°, 180°, 270° a 360° (originálny stav).

(Obráťte sa na "Otáčanie" na strane 28)

➤ Nemôžete uložiť otočený obrázok.



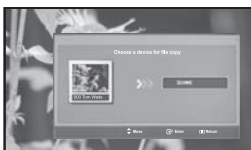
### "Zoom":

V režime zobrazenia na celú obrazovku môžete približovať na obrázky.

Obrázky sa približia v poradí x 2, x 3, x 4 a (v originálnej veľkosti.)

(Obráťte sa na "Približovanie" na strane 29)

➤ Nemôžete uložiť približenú časť obrázka.



### "Copy", "Copy All files":

Môžete kopírovať obrázkové súbory na inú pamäťovú kartu.

(Obráťte sa na "Kopírovanie obrazových súborov" na strane 30)



### "Delete", "Delete All Files":

Môžete odstrániť zvolené obrazové súbory.

(Obráťte sa na "Odstraňovanie obrazových súborov" na strane 30)



### "Print":

Obrázkové súbory môžete tlačiť priamo pomocou vašej tlačiarne.

(Obráťte sa na "Tlač fotografie" na strane 31)



### "List":

Zobrazí uložené súbory a priečinky a príslušné informácie o súbore.

- Správa "File Error (Chyba súboru)" sa zobrazí na obrazovke v nasledujúcich situáciách:
  - keď sa vyskytne chyba súboru.
  - ak sa pri kopírovaní súborov nedá zapisovať do cieľovej pamäte.
  - ak nie je pri kopírovaní súborov v cieľovej pamäti dostatok miesta.

## Zobrazovanie informácií fotografických súborov



**Keď vyberiete fotografický súbor, na ľavej strane TV obrazovky sa zobrazia informácie fotografického súboru, ako napríklad dátum úpravy a poradie súboru v aktuálnom priečinku.**



- ① Ako napríklad rozlíšenie
- ② Veľkosť súboru
- ③ Dátum úpravy
- ④ Poradie súboru v aktuálnom priečinku

## Výber fotografie a prezentácie



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači

**Táto ponuka zobrazuje súbory vo formáte JPEG a priečinky, ktoré sú uložené na pamäťovej karte.**

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte možnosť "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinko alebo súbor.
3. Stlačte tlačidlo **INFO**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku "Slideshow" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
  - Spustíte prezentáciu všetkých súborov v zvolenom priečinku v predurčenom intervale.
  - Počas prezentácie sa súbory zobrazia v poradí od aktuálne zobrazeného súboru.
5. Počas "Slide show" stlačte tlačidlo **INFO**, aby ste vybrali možnosť ("Speed", "Background Music", "Background Music Setting", "List"). Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER** button.
6. Aby ste zmenili podmožnosť, stlačte opätovne tlačidlo **INFO**, čím otvoríte okno možností a vyberte možnosť, ktorú chcete zmeniť, potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Kedykoľvek, keď to vykonáte, podmožnosť na obrazovke sa zmení.
7. Na odchod z položky WISELINK, stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.
  - Ak sa počas zobrazenia fotografie na celú obrazovku zvolí funkcia Slide Show, ostatné fotografie budú počas prezentácie tiež v zobrazení na celú obrazovku.

### Používanie ponuky počas prezentácie



#### "Speed":

Vyberte túto možnosť, aby ste ovládali rýchlosť prezentácie.

"Normal", "Slow", or "Fast" stlačením tlačidla **ENTER** vyberte možnosť

- Ak sa v možnosti Fast (Rýchlo) nastaví rýchlosť, zvyčajne trvá približne 7 sekúnd, aby sa prešlo na ďalšiu fotografiu. Čas nahrávania môže byť dlhší v závislosti od veľkosti súboru.

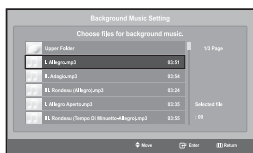


#### "Background Music":

Vyberte túto možnosť, aby ste určili, či sa má počas prezentácie prehrávať súbor vo formáte MP3.

"On" or "Off" stlačením tlačidla **ENTER** vyberte možnosť

- Najskôr nastavte nastavenia hudby v pozadí, aby sa mohla používať funkcia "On" alebo "Off" v tejto ponuke.



### "Background Music Setting":

Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinkok alebo súbor vo formáte MP3.

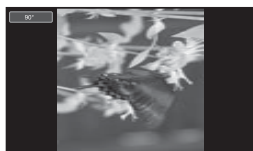
1. Vyberte "Background Music Settings" a stlačte tlačidlo **ENTER**.  
Prejdite na priečinkok, ktorý obsahuje súbory vo formáte MP3, ktoré chcete použiť ako hudbu v pozadí. Vyberte súbor vo formáte MP3 a stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Zvolený súbor sa zobrazí žltou.
2. Opätovne stlačte tlačidlo **MENU**, aby ste sa vrátili na obrazovku prezentácie. V pozadí sa začne prehrávať zvolená hudba.
  - Ak vypnete hudbu v pozadí aj v prípade, že ste nastavili nastavenia hudby v pozadí, hudba v pozadí sa neprehrá.
  - Súbory vo formáte MP3 sa môžu automaticky prehrávať počas prezentácie v prípade, že je zapnutá predvolená hudba v pozadí. Aby ste túto funkciu zapli, súbory vo formáte MP3 a iné súbory s fotografiami sa musia nachádzať v rovnakom priečinku.



### "List":

Zobrazí uložené súboru a priečinky a príslušné informácie o súbore.

## Otáčanie



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

**Zobrazí o 90°, 180° alebo 270° otočený obrázok v režime na celú obrazovku.**

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte možnosť "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinkok alebo súbor.
3. Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Stlačením tlačidla nad zmenšeninou fotografie sa zobrazí fotografia v zobrazení na celej obrazovke.
  - Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
4. Stlačte tlačidlo **INFO**, aby ste zobrazili možnosť ("Slide Show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List").  
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte položku "Otočiť" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberte možnosť (90°, 180°, 270°, 0°) (Originálny)  
Aby ste fotografiu otočili, stlačte tlačidlo **INFO**, čím otvoríte okno možností, vyberte možnosť "Rotate (Otočiť)" a stlačte tlačidlo **ENTER**.  
Pri každom otočení sa fotografia na obrazovke postupne otočí.
5. Na odchod z položky WISELINK, stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.
  - Otočený súbor sa neuloží.
  - Táto funkcia je tiež dostupná pre fotografiu v pomere strán.

### Informácie o funkcii otáčania

Aktuálne OSD		Funkcia
	90°	Otočenie fotografie o 90 stupňov
	180°	Otočenie fotografie o 80 stupňov
	270°	Otočenie fotografie o 270 stupňov
	0°	Otočenie fotografie do pôvodnej polohy

## Približovanie



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

### Zobrazí 2 x, 3 x alebo 4 x zväčšený obrázok v režime na celú obrazovku.

- Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
- Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberiete položku "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinok alebo súbor.
- Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Stlačením tlačidla nad zmenšeninou fotografie sa zobrazí fotografia v zobrazení na celej obrazovke.  
➤ Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
- Stlačte tlačidlo **INFO**, aby ste zobrazili možnosť ("Slide show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List").  
Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberiete položku "Zoom" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**. Stlačením tlačidla **ENTER** vyberete možnosť ("X2", "X3", "X4", "X1").

Aby ste fotografiu priblížili, stlačte tlačidlo **INFO**, čím otvoríte okno možností, vyberte možnosť "Zoom" a stlačte tlačidlo **ENTER**. Vždy keď to urobíte, použijú sa v naslednom poradí nasledujúce funkcie zväčšenia.

- X2: Dvojnásobné zväčšenie fotografie.
- X3: Trojnásobné zväčšenie fotografie.
- X4: Štvornásobné zväčšenie fotografie.
- X1: Obnoví fotografiu na originálnu veľkosť.

Na pohyb výrezu nahor/nadol/dolava/doprava stlačte tlačidlá ▲, ▼, ◀ a ▶.

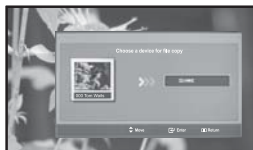
- Na odchod z položky **WISELINK** stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.

### Informácie o funkcii zväčšenia

Aktuálne OSD		Funkcia
	X2	Dvojnásobné zväčšenie fotografie.
	X3	Trojnásobné zväčšenie fotografie.
	X4	Štvornásobné zväčšenie fotografie.
	X1	Obnoví fotografiu na originálnu veľkosť.
Tlačidlo		Funkcia
	Výrez nadol	Výrez nadol, aby ste zobrazili nižšiu časť priblíženej fotografie.
	Výrez nahor	Výrez nahor, aby ste zobrazili vyššiu časť priblíženej fotografie.
	Výrez doprava	Výrez doprava, aby ste zobrazili pravú časť priblíženej fotografie.
	Výrez dolava	Výrez dolava, aby ste zobrazili ľavú časť priblíženej fotografie.

- Táto funkcia je tiež dostupná pre fotografiu v pomere strán.

## Kopírovanie obrazových súborov



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

### Môžete kopírovať obrázkové súbory na inú pamäťovú kartu.

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberiete položku "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinok alebo súbor.
3. Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Stlačením tlačidla nad zmenšeninou fotografie sa zobrazí fotografia v zobrazení na celej obrazovke.
  - Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
4. Stlačte tlačidlo **INFO**, aby ste zobrazili možnosť ("Slide show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"). Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberiete položku "Copy" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Ak chcete kopírovať všetky fotografie, vyberte na obrazovke zoznamu fotografií tlačidlo **INFO** a potom vyberte ponuku "Copy All Files".
  - Ak nie je vložená žiadna cieľová pamäťová karta, zobrazí sa správa "There is no device connected." a nebude nasledovať žiadna činnosť.
5. Na odchod z položky WISELINK stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.

## Odstránenie obrazových súborov



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

### Môžete odstrániť zvolené obrazové súbory.

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberiete položku "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinok alebo súbor.
3. Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Stlačením tlačidla nad zmenšeninou fotografie sa zobrazí fotografia v zobrazení na celej obrazovke.
  - Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
4. Stlačte tlačidlo **INFO**, aby ste zobrazili možnosť ("Slide show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"). Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberiete položku "Delete" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Ak chcete odstrániť všetky fotografie, vyberte na obrazovke zoznamu fotografií tlačidlo **INFO** a potom vyberte ponuku "Delete All Files".
  - Keď vyberiete ponuku "Delete" alebo "Delete All Files" zobrazí sa OSD obrazovka, na ktorej musíte potvrdiť odstránenie. Ak chcete zrušiť odstránenie, vyberte "No".
5. Na odchod z položky WISELINK stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.

## Tlač fotografie

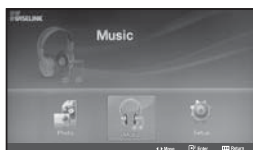


Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

**Obrazové súbory môžete tlačiť priamo pomocou vašej tlačiarne.**

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberiete položku "Photo" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinko alebo súbor.
3. Stlačením tlačidiel ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Stlačením tlačidla nad zmenšeninou fotografie sa zobrazí fotografia v zobrazení na celej obrazovke.
  - Zobrazí sa ponuka. Vyberte možnosť zobrazenia na zobrazenie fotografie v príslušnom pomere strán.
4. Stlačením tlačidla **INFO**, aby ste zobrazili možnosť ("Slide show", "Rotate", "Zoom", "Copy", "Delete", "Print", "List"). Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberiete položku "Print" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Ak nie je pripojená žiadna tlačiareň, zobrazí sa správa "Check the printer" a nebude nasledovať žiadna činnosť
5. Na odchod z položky WISELINK stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.
  - Aby ste tlačili obrázky, pripojte sa k fotografickej tlačiarňi pomocou funkcie PictBridge.

## Používanie zoznamu MP3



ikona priečinka



ikona hudobnej poznámky



Prechod na ikonu predchádzajúcej úrovne priečinka



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

**Táto ponuka zobrazuje súbory vo formáte MP3 medzi súbormi uloženými na pamäťovej karte**





1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberiete položku "Music" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
  - Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinko alebo súbor.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberiete súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.

Ak chcete vybrať všetky súbory alebo súbor, stlačte tlačidlo **INFO**, čím sa zobrazia ponuky hudby. ("Play", "Play All Files", "Copy", "Copy All Files", "Delete", "Delete All Files")

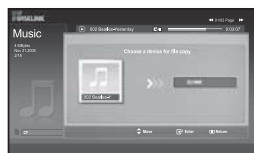
Stlačením tlačidla **ENTER** vyberiete "Play All Files" alebo "Play".

  - Stlačením tlačidla **ENTER** nad ikonou hudobnej poznámky sa okamžite prehrá hudobný súbor.
  - Stlačením tlačidla **ENTER** nad ikonou priečinka sa zobrazia hudobné súbory, ktoré sa nachádzajú v priečinku.

Ak chcete zobraziť súbor na ďalšej strane, stlačte tlačidlo **REW** ⊖ alebo **FF** ⊕, aby ste prešli na ďalšiu stranu.
4. Stlačte tlačidlo **PLAY/PAUSE** ⊞ zatiaľ, čo prehrávate súbor vo formáte MP3, aby ste pozastavili súbor. Stlačením tlačidla **STOP** ⊞ ukončíte režim prehrávania.
5. Na odchod z položky WISELINK stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.
  - Táto ponuka zobrazuje len súbory s príponou MP3. Súbory s inými príponami súboru sa nezobrazia ani v prípade, ak sú uložené na rovnakej pamäťovej karte.
  - Zvolený súbor sa zobrazí na hornej strane spolu s časom prehrávania.
  - Ak chcete nastaviť hlasitosť hudby, stlačte tlačidlo ⊕ alebo ⊖ na diaľkovom ovládaní.
  - Ak chcete vypnúť zvuk, stlačte tlačidlo **MUTE** ⏏ na diaľkovom ovládaní.

Informácie o funkcii hudby		
Aktuálne OSD		Funkcia
	(Hudba) Prehrávanie/ pozastavenie	Keď stlačíte tlačidlo <b>PLAY/PAUSE</b>  na diaľkovom ovládaní zatiaľ, čo sa hudba prehráva.
	(Hudba) Zastavenie	Keď stlačíte tlačidlo <b>STOP</b>  na diaľkovom ovládaní zatiaľ, čo je hudba zastavená.

## Kopírovanie hudobných súborov

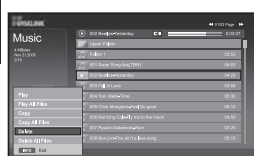


Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

**Môžete kopírovať hudobné súbory na inú pamäťovú kartu.**

- Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
- Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte položku "Music" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinok alebo súbor.
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
Ak chcete vybrať všetky súbory alebo súbor, stlačte tlačidlo **INFO**, čím sa zobrazia ponuky hudby.  
("Play", "Play All Files", "Copy", "Copy All Files", "Delete", "Delete All Files")  
Stlačením tlačidla **ENTER** vyberiete "Copy" alebo "Copy All Files".  
➤ Ak nie je vložená žiadna cieľová pamäťová karta, zobrazí sa správa "There is no device connected." a nebude nasledovať žiadna činnosť.
- Na odchod z položky WISELINK stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.

## Odstránenie hudobných súborov



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

**Môžete odstrániť zvolené hudobné súbory.**

- Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky WISELINK". (Pozrite stranu 25)
- Stlačením tlačidla **◀** alebo **▶** vyberte položku "Music" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinok alebo súbor.
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte súbor a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
Ak chcete vybrať všetky súbory alebo súbor, stlačte tlačidlo **INFO**, čím sa zobrazia ponuky hudby.  
("Play", "Play All Files", "Copy", "Copy All Files", "Delete", "Delete All Files")  
Stlačením tlačidla **ENTER** vyberiete "Delete" alebo "Delete All Files".  
➤ Keď vyberiete ponuku "Delete" alebo "Delete All Files", zobrazí sa OSD obrazovka, na ktorej musíte potvrdiť odstránenie. Ak chcete zrušiť odstránenie, vyberte "No".
- Na odchod z položky WISELINK stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.



## Používanie ponuky nastavenia



Tieto možnosti môžete jednoducho vybrať stlačením tlačidla **WISELINK** na diaľkovom ovládači.

### Nastavenie zobrazí nastavenia používateľa pre ponuku **WISELINK**.

1. Dokončíte kroky 1 až 4 časti "Používanie ponuky **WISELINK**". (Pozrite stranu 25)
2. Stlačením tlačidla ◀ alebo ▶ vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.  
➤ Informácie uloženého súboru sa zobrazia ako priečinko alebo súbor.
3. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte želanú položku a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
5. Na odchod z položky **WISELINK** stlačte na diaľkovom ovládaní tlačidlo **WISELINK**.

#### "Slide Show Speed":

Vyberte túto možnosť, aby ste ovládali rýchlosť prezentácie.

#### "Slide Show Effect":

Môžete vybrať efekty, ktoré sa dajú použiť s prezentáciou.

#### "Slide Show Repeat":

- On : Zopakuje prezentáciu od začiatku, keď sa zobrazili všetky súbory v priečinku.
- Off : Ukončí prezentáciu.

Služí na návrat do ponuky fotografií, ak sa zobrazili všetky súbory v priečinku.

#### "Music Repeat":

Vyberte túto možnosť, aby ste určili, či sa má opakovať prehrávanie hudby, keď sa prehrali všetky súbory vo formáte MP3 v aktuálnom priečinku.

#### "Background Music":

Vyberte túto možnosť, aby ste určili, či sa má počas prezentácie prehrávať súbor vo formáte MP3.

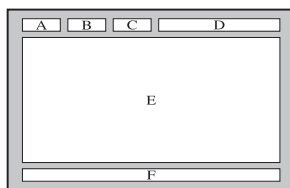
#### "Background Music Setting":

Môžete vybrať prehrávanú hudbu v pozadí počas prezentácie. Hudbu v pozadí môžete tiež vybrať zatiaľ, čo sa prezentácia prehráva tak, že stlačíte tlačidlo a vyberiete ponuku "Background Music Setting".

#### "Screen Saver":

Vyberte túto možnosť, aby ste nastavili dobu čakania po poslednom stlačení tlačidla, kým sa zapne šetrič obrazovky.

## Dekodér teletextu



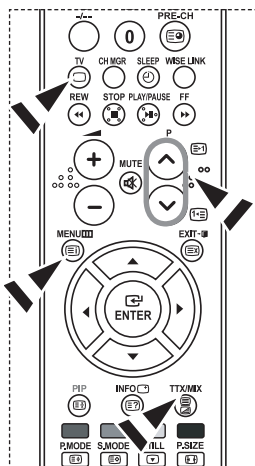
**Väčšina z nastavených kanálov obsahuje "teletextové" stránky s písanými informáciami, ktoré poskytujú informácie, ako napríklad:**

- ◆ Časy vysielania televíznych programov.
- ◆ Prehľady správ a predpovede počasia.
- ◆ Športové výsledky.
- ◆ Titulky pre ťažkopočujúcich.

**Strany teletextu sú zoradené do šiestich kategórií:**

Časť	Obsah
A	Číslo vybratej strany.
B	Identifikácia vysielacej stanice.
C	Číslo aktuálnej strany alebo stav vyhľadávania.
D	Dátum a čas.
E	Text.
F	Stavové informácie.

## Zobrazenie teletextových informácií



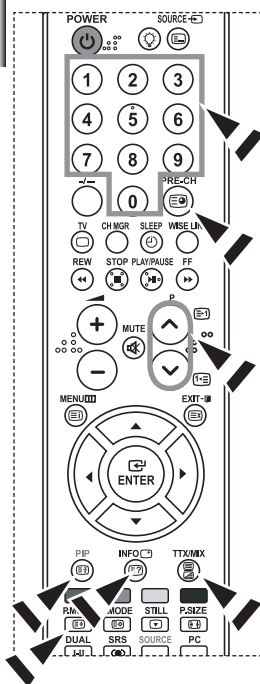
**Teletextové informácie môžete kedykoľvek zobraziť, ale musí byť dobrý príjem signálu. V opačnom prípade:**

- ◆ Môžu chýbať informácie.
- ◆ Niektoré strany sa nemusia zobraziť.

**Aby ste spustili režim teletextu a zobrazili stránku s obsahom:**

1. Pomocou tlačidla **P** (☐) alebo **P** (☐) vyberte kanál, ktorý poskytuje teletextovú službu.
2. Stlačením tlačidla **TTX/MIX** (☐/☐) spustíte režim teletextu.
  - Zobrazí sa strana s obsahom. Stlačením tlačidla **MENU** (☐) ju môžete kedykoľvek zobraziť znova.
3. Opätovne stlačte tlačidlo **TTX/MIX** (☐/☐).
  - Aktuálne vysielanie sa zobrazí s "Teletext", "Double" a "Mix" poradí na obrazovke.
4. Stlačte tlačidlo **TV** (☐), aby ste opustili zobrazenie textu.
  - Ak sa počas pozerania textu zobrazí akýkoľvek nedokončený znak, uistite sa, že jazyk textu je identický s jazykom v režime ponuky "Setup". Ak sú obidva jazyky odlišné, tak pomocou jazyka textu v ponuke "Setup" vyberte rovnaký jazyk.

## Výber konkrétnej teletextovej strany

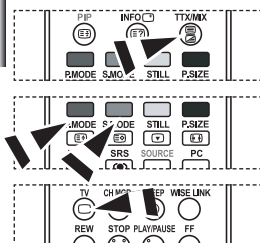


**Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlá s číslami, aby ste priamo zadali číslo stránky:**

1. Stlačením tlačidiel s príslušnými číslami zadajte trojčísľové číslo strany uvedené v obsahu.
2. Ak je vybraná strana prepojená s viacerými vedľajšími stranami, tieto sa zobrazujú postupne za sebou. Ak chcete "zmraziť" zobrazenie danej strany, stlačte tlačidlo **PIP** (E3). Pre pokračovanie opätovne stlačte tlačidlo **PIP** (E3).
3. Používanie rôznych možností zobrazovania:

Zobrazenie položky...	Stlačte tlačidlo...
Teletextovej informácie aj normálneho vysielania	<b>TTX/MIX</b> (E1/E2)
Skrytý text (napríklad odpovede na kvízové hry)	<b>INFO</b> (E7)
Normálna obrazovka	<b>INFO</b> (E7)
Vedľajšej strany zadaním jej štvorčísľového čísla	<b>PRE-CH</b> (E9)
Nasledujúca strana	<b>P</b> (E1)
Predchádzajúca strana	<b>P</b> (E5)
Dvojitá veľkosť písmen v: • Hornej polovici obrazovky • Dolnej polovici obrazovky	<b>P.MODE</b> (E3) • Jedenkrát • Dvakrát
Normálnej obrazovke	• Trikrát

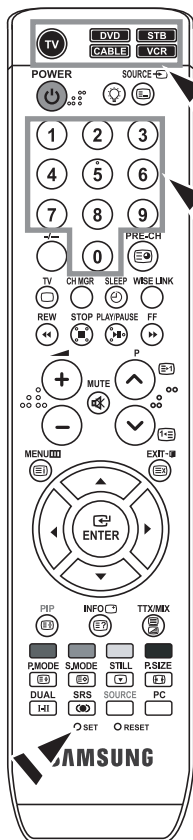
## Používanie fasttextu na výber teletextovej strany



**Rôzne témy zahrnuté na teletextových stránkach sú farebne kódované a dajú sa zvoliť stlačením farebných tlačidiel na diaľkovom ovládaní.**

1. Zobrazte obsah teletextovej stránky stlačením tlačidla **TTX/MIX** (E1/E2).
2. Stlačte farebné tlačidlo zodpovedajúce téme, ktorú chcete vybrať (Dostupné témy sú uvedené na stavovom informačnom riadku).
3. Stlačte červené tlačidlo, aby ste zobrazili predchádzajúcu stranu. Stlačte zelené tlačidlo, aby ste zobrazili ďalšiu stranu.
4. Stlačte tlačidlo **TV** (E1), aby ste opustili zobrazenie textu.

## Nastavenie diaľkového ovládača



Po správnom nastavení diaľkového ovládača môže fungovať v piatich rôznych režimoch: TV, videorekordér, prijímač káblovej televízie, DVD, satelitný prijímač. Stlačenie príslušného tlačidla na diaľkovom ovládaní vám umožní prepnúť medzi týmito režimami a ovládať ktorékoľvek príslušenstvo, ktoré si vyberiete.

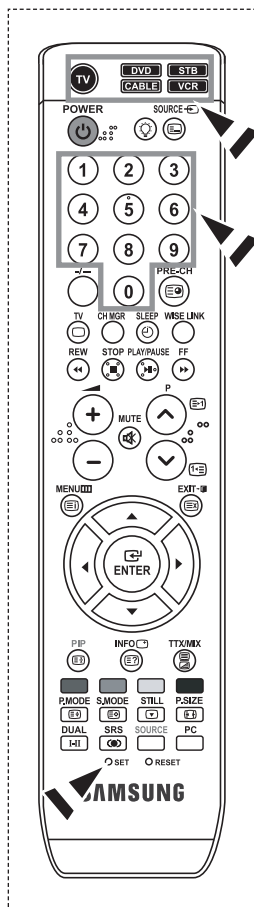
- Poznámka Diaľkový ovládač nemusí byť kompatibilný so všetkými prehrávačmi DVD, videorekordérmi, prijímačmi káblovej televízie a satelitnými prijímačmi.

### Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s videorekordérom

1. Videorekordér vypnite.
  2. Stlačte tlačidlo **VCR** na diaľkovom ovládači od TV.
  3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.
  4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu videorekordéra, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 38. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
  5. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **POWER** . Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť videorekordér. Ak sa váš videorekordér po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku videorekordéra. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód videorekordéra od 000 po 080.
- Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: VCR  
Keď je diaľkový ovládač v režime "VCR", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora

### Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prijímačom káblovej televízie

1. Vypnite prijímač káblovej televízie.
  2. Stlačte tlačidlo **CABLE** na diaľkovom ovládači od TV.
  3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.
  4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu prijímača káblovej televízie, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 39. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
  5. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **POWER** . Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, mal by sa zapnúť prijímač káblovej televízie. Ak sa váš prijímač káblovej televízie po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prijímača káblovej televízie. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 046.
- Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: Prijímač káblovej televízie  
Keď je diaľkový ovládač v režime "CABLE", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora.



### Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prehrávačom DVD

1. Prehrávač DVD vypnite.
2. Stlačte tlačidlo **DVD** na diaľkovom ovládači od TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu prehrávača DVD, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 39~40. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **POWER** .  
Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, ma by sa zapnúť prehrávač DVD. Ak sa váš prehrávač DVD po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prehrávača DVD. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 141.

➤ Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: DVD  
Keď je diaľkový ovládač v režime "DVD", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora. .

### Nastavenie diaľkového ovládača pre fungovanie s prehrávačom STB

1. Prehrávač STB vypnite.
2. Stlačte tlačidlo **STB** na diaľkovom ovládači od TV.
3. Stlačte tlačidlo **SET** na diaľkovom ovládači od TV.
4. Pomocou tlačidiel s číslami na diaľkovom ovládači zadajte pre vašu značku tri číslice kódu prehrávača STB, ktorý je uvedený v tejto príručke na strane 40. Uistite sa, že ste zadali tri číslice kódu aj v prípade, ak je prvé číslo "0". (Ak je uvedených viacero kódov, tak vyskúšajte prvý.)
5. Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **POWER** .  
Ak je diaľkový ovládač správne nastavený, ma by sa zapnúť prehrávač STB. Ak sa váš prehrávač STB po nastavení nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale vyskúšajte jeden z iných kódov uvedených pre vašu značku prehrávača STB. Ak nie sú uvedené žiadne iné kódy, tak vyskúšajte každý kód od 000 po 074.

➤ Poznámka k používaniu režimov diaľkového ovládača: STB Keď je diaľkový ovládač v režime "STB", tlačidlami pre hlasitosť možno naďalej ovládať hlasitosť televízora. .

## Kódy diaľkového ovládania

### ➤ VCR

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Značka	Kód
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ CABLE BOX

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Produkt	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Značka	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Značka	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Produkt	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Značka	Kód
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Značka	Kód
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG SET-TOP BOX

Produkt	Kód
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > SET-TOP BOX

Značka	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Značka	Kód
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

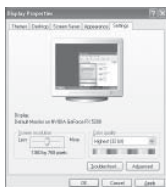
Produkt	Kód
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Značka	Kód
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068



## Nastavenie počítačového softvéru (založený na systéme Windows XP)

**Nastavenia zobrazenia v systéme Windows pre typický počítač sú zobrazené nižšie. Skutočné zobrazenia na vašom počítači môžu byť odlišné v závislosti od konkrétnej verzie systému Windows a konkrétnej grafickej karty. Ak aj vaše aktuálne zobrazenia vyzerať odlišne, rovnaké základné inštalčné informácie budú platiť pre takmer všetky prípady. (Ak nie, obráťte sa na výrobcu počítača alebo distribútora produktov značky Samsung.)**



1. Najskôr kliknite na "Control Panel" v ponuke štart systému Windows.
2. Po zobrazení okna ovládacieho panelu kliknite na položku "Appearance and Themes" a zobrazí sa dialógové okno.
3. Po zobrazení okna ovládacieho panelu kliknite na položku "Display" a zobrazí sa dialógové okno displeja.
4. Prejdite na kartu "Settings" v dialógovom okne displeja.  
Správne nastavenie veľkosti (rozlíšenia): Optimálne- 1920 X 1080  
Ak sa v dialógovom okne s nastaveniami obrazovky nachádza možnosť vertikálnej frekvencie, správna hodnota je "60" alebo "60 Hz". Inak iba kliknite na tlačidlo "OK" a ukončíte dialógové okno.

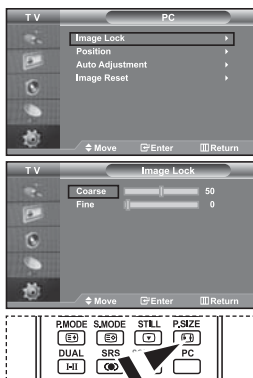
## Režimy zobrazenia

**Pozícia aj veľkosť obrazovky sa budú líšiť v závislosti od typu počítača a jeho rozlíšenia. Rozlíšenia v tabuľke sú odporúčanými rozlíšeniami. (Podporujú sa všetky rozlíšenia medzi podporovanými limitmi)**

Režim	Rozlíšenie	Horizontálna frekvencia (kHz)	Vertikálna frekvencia (Hz)	Frekvencia vzorkovania (MHz)	Synchronizačná polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Režim prekladaného zobrazenia nie je podporovaný.
- V prípade zvolenia neštandardného formátu obrazu môže televízor pracovať nezvyčajne.
- HDMI/DVI nepodporuje PC funkciu.
- Podporujú sa oddelené a kompozitné režimy. SOG nie je podporované.

## Nastavenie PC

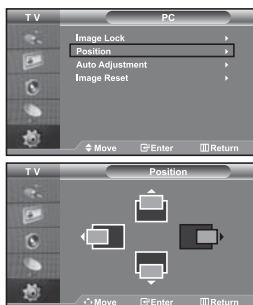


Stlačte tlačidlo **PC** na diaľkovom ovládači, aby ste vybrali režim **PC**.

### Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock):

Účelom nastavenia kvality obrazu je odstránenie alebo zníženie šumu obrazu. Ak sa šum neodstráni samotným jemným nastavením, nastavte čo najlepšie frekvenciu a potom znovu preveďte jemné nastavenie. Keď odstránite šum, znovu nastavte obraz tak, aby bol vyrovnaný na stred obrazovky.

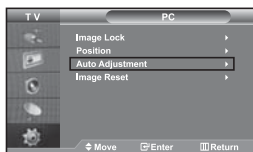
1. Predvolený: Stlačte tlačidlo **PC**, aby ste vybrali režim **PC**.
2. Stlačením tlačidla **MENU** zobrazíte ponuku. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Setup" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "PC" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačte tlačidlo **ENTER**, aby ste vybrali položku "Image Lock".
5. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Coarse" alebo "Fine" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
6. Stlačte tlačidlo **◀** alebo **▶**, aby ste nastavili kvalitu obrazu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
7. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



### Zmena polohy obrazu (Position):

Nastavte polohu obrazovky **PC** v prípade, že sa nehodí do obrazovky televízora.

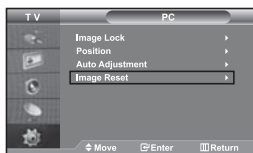
1. Postupujte podľa pokynov "Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock)" číslo 1 až 3.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Position" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačte tlačidlo **▲** alebo **▼**, aby ste nastavili vertikálnu polohu. Stlačte tlačidlo **◀** alebo **▶**, aby ste nastavili horizontálnu polohu. Stlačte tlačidlo **ENTER**.
4. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



### Automatické nastavenie PC obrazovky (Auto Adjustment):

Automatické nastavenie umožňuje obrazovke **PC** automatické nastavenie prichádzajúceho **PC** videosignálu. Hodnoty jemnosti, hrubosti a polohy sa nastavia automaticky.

1. Postupujte podľa pokynov "Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock)" číslo 1 až 3.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Auto Adjustment" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.



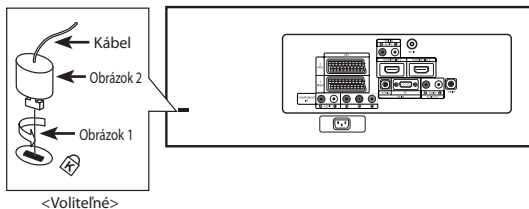
### Inicializácia nastavení obrazu (Image Reset):

Môžete zmeniť všetky nastavenia obrazu na hodnoty nastavené výrobcom.

1. Postupujte podľa pokynov "Hrubé a jemné doladenie obrazu (Image Lock)" číslo 1 až 3.
2. Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte možnosť "Image Reset" a potom stlačte tlačidlo **ENTER**.
3. Stlačením tlačidla **EXIT** opustíte ponuku.

## Použitie zabezpečovacieho Kensington zámku proti odcudzeniu



*Uzamknutie Kensington je zariadenie, ktoré sa používa na fyzické uzamknutie systému, keď sa používa na verejnom mieste. Uzamkynacie zariadenie sa predáva samostatne. Výzor a uzamkynacia metóda sa môže líšiť od obrázku v závislosti od výrobcu. Správne použitie zámku Kensington nájdete v spoločodanom manuáli.*



➤ Umiestnenie zámku Kensington sa môže odlišovať v závislosti od modelu.

1. Vložte uzamkynacie zariadenie do priečinku Kensington na LCD TV (Obrázok 1) a otočte ho v smere uzamknutia (Obrázok 2).
2. Pripojte kábel zámku Kensington.
3. Upevnite zámok Kensington k stolu alebo k ťažkému statickému predmetu.

## Riešenie problémov: Pred kontaktovaním servisného technika

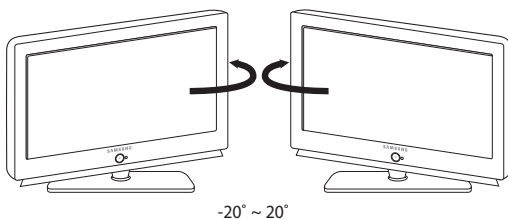
Chýba zvuk alebo obraz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či je sieťový napájací kábel pripojený do zásuvky v stene.</li><li>• Skontrolujte, či ste stlačili tlačidlá  na prednej strane televízora.</li><li>• Skontrolujte nastavenie kontrastu a jas obrazu.</li><li>• Skontrolujte hlasitosť.</li></ul>
Normálny obraz bez zvuku	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte hlasitosť.</li><li>• Skontrolujte, či ste nestlačili tlačidlo <b>MUTE</b>  na diaľkovom ovládači.</li><li>• Skontrolujte, či je vypnuté "Internal Mute".</li></ul>
Chýba obraz alebo je čiernobiely	<ul style="list-style-type: none"><li>• Upravte nastavenia farieb.</li><li>• Skontrolujte správne nastavenie systému vysielania.</li></ul>
Rušenie zvuku a obrazu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skúste zistiť, ktoré elektrické zariadenie ovplyvňuje televízor a potom ho presuňte ďalej.</li><li>• Televízor zapojte do inej sieťovej zásuvky.</li></ul>
Neostrý alebo zasnežený obraz, skreslený zvuk	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte smer, umiestnenie a pripojenie antény.</li><li>• Toto rušenie sa často vyskytuje z dôvodu použitia vnútornej antény.</li></ul>
Poruchy diaľkového ovládača	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vymeňte batérie v diaľkovom ovládači.</li><li>• Vyčistite horný okraj diaľkového ovládača (vysielacie okienko).</li><li>• Skontrolujte kontakty pre batériu.</li></ul>
Zobrazí sa správa "Check signal cable."	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte, či je signálový kábel pevne pripojený k PC alebo zdrojom videa.</li><li>• Skontrolujte, či sú PC alebo zdroje videa zapnuté.</li></ul>
V režime PC sa zobrazí správa "Mode Not Supported."	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte maximálne rozlíšenie a frekvenciu videoadaptéra.</li><li>• Porovnajte tieto hodnoty s údajmi v režimoch displeja.</li></ul>

TFT LCD panel používa panel, ktorý sa skladá z pixelov (3.147.264) ktoré vyžadujú pri výrobe použitie komplikovanej technológie. Preto sa môže na obrazovke vyskytnúť pár svetlých alebo tmavých pixelov. Tieto pixely nemajú žiadny vplyv na výkon prístroja.

## Technické údaje a údaje na ochranu životného prostredia

Názov modelu	LE40F7	LE46F7
Veľkosť obrazovky (Diagonálna)	40 palec	46 palec
Napájanie	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Prikon	210 W	275 W
PC rozlíšenie	1920 x1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Zvuk		
Výkon	10 W x 2	10 W x 2
Rozmery (ŠxHxV)		
Telo	994 x 92 x 647 mm	1129 x 106 x 732 mm
So stojanom	994 x 290 x 696 mm	1129 x 320 x 788 mm
Hmotnosť		
So stojanom	24,3 kg	35,3 kg
Pokyny pre životné prostredie		
Prevádzková teplota	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)
Prevádzková vlhkosť	10 % až 80 %, nezvažuje sa	10 % až 80 %, nezvažuje sa
Teplota uskladnenia	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)
Vlhkosť uskladnenia	5 % až 95 %, nezvažuje sa	5 % až 95 %, nezvažuje sa

### Otáčanie podstavca (dola / doprava)



- Konštrukcia a technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho ohľadnenia.
- Toto zariadenie je prístroj digitálnej triedy B.

# Sadržaj

## SPAJANJE I PRIPREMA TELEVIZORA

■ Popis dijelova .....	2
■ Montiranje seta za postavljanje na zid .....	2
■ Pogled na upravljački panel .....	3
■ Pogled na panel za priključke .....	4
■ Pogled na daljinski upravljač .....	6
■ Ugradnja baterija u daljinski upravljač .....	6
■ Uključivanje i isključivanje .....	7
■ Postavljanje televizora u stanje mirovanja .....	7
■ Plug & Play .....	7

## PODEŠAVANJE KANALA

■ Automatsko pohranjivanje kanala .....	8
■ Ručno pohranjivanje kanala .....	8
■ Podešavanje funkcije Upravljanje Kanalima .....	9
■ Aktiviranje funkcije Zabrana djeći .....	10
■ Razvrstavanje pohranjenih kanala .....	10
■ Davanje naziva programima .....	11
■ Fino ugađanje prijama kanala .....	11
■ Korištenje pojačala za nisku razinu buke (LNA) .....	12

## PODEŠAVANJE SLIKE

■ Promjena standarda slike .....	12
■ Podešavanje korisnički podešene slike .....	12
■ Mijenjanje nijanse boja .....	13
■ Postavljanje tona boje pomoću preferirane boje .....	13
■ Vrađanje postavki slike na tvorničke postavke .....	14
■ Mijenjanje veličine slike .....	14
■ Promjena funkcije (Automatsko proširivanje) (4:3) .....	14
■ Zamrzavanje prikazane slike .....	15
■ Digitalno smanjenje šuma .....	15
■ DNle demo (digitalni mehanizam za prirodnu sliku) .....	15
■ Prikaz slike u načinu rada slika-u-slici (PIP) .....	16

## PODEŠAVANJE ZVUKA

■ Promjena standarda zvuka .....	17
■ Namještanje postava zvuka .....	17
■ Postavljanje - TruSurround XT (SRS TSXT) .....	17
■ Automatsko podešavanje glasnoće .....	18
■ Odabir opcije Internal Mute .....	18
■ Slušanje zvuka pomoćne slike .....	18
■ Vrađanje postavki zvuka na tvorničke postavke .....	19
■ Priključivanje slušalica .....	19
■ Odabir načina reprodukcije zvuka .....	19

## PODEŠAVANJE VREMENA

■ Namještanje i prikaz trenutnog vremena .....	19
■ Postavljanje tajmera za isključivanje .....	20
■ Automatsko uključivanje i isključivanje televizora .....	20

## PODEŠAVANJE OSTALIH FUNKCIJA

■ Izbor jezika .....	21
■ Korištenje načina rada Način igranja .....	21
■ Postavljanje načina rada Blue Screen / Odabir melodije .....	22
■ Korištenje funkcije Ušteda energije .....	22
■ Odabir izvora .....	23
■ Uređivanje naziva ulaznih izvora .....	23

## WISELINK

■ Upotreba funkcije WISELINK .....	24
■ Upotreba izbornika WISELINK .....	25
■ Upotreba popisa fotografija (JPEG) .....	25
■ Pregled informacija o slikovnim datotekama .....	27
■ Odabir fotografije i prikaza slajdova .....	27
■ Rotiranje .....	28
■ Zumiranje .....	29
■ Kopiranje slikovnih datoteka .....	30
■ Brisanje slikovnih datoteka .....	30
■ Ispis fotografije .....	31
■ Upotreba popisa MP3 datoteka .....	31
■ Kopiranje glazbenih datoteka .....	32
■ Brisanje glazbenih datoteka .....	32
■ Upotreba izbornika Postavljanje .....	33

## KORIŠTENJE OPCIJE TELETEKST

■ Teletekst Dekoder .....	34
■ Prikazivanje Teletekst informacije .....	34
■ Odabir određene Teletekst stranice .....	35
■ Korištenje funkcije Fastext za odabir stranice teleteksta .....	35
■ Namještanje Vašeg daljinskog upravljača .....	36
■ Kôdovi daljinskog upravljača .....	38

## PODEŠAVANJE OSOBNOG RAČUNALA

■ Kako postaviti PC softver (Temelji se na Windows XP) .....	41
■ Mod prikaza .....	41
■ Postavljanje osobnog računala .....	42

## PREPORUKE ZA KORIŠTENJE

■ Uporaba Kensington-brave za zaštitu od krađe .....	43
■ Rješavanje problema: Prije kontaktiranja servisa .....	43
■ Tehnička i ekološka specifikacija .....	44



Oznake



Pritisnite



Važno



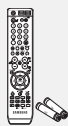
Napomena



Gumb na jedan dodir

## Popis dijelova

Provjerite jesu li sljedeći predmeti isporučeni s vašim LCD TV prijemnikom.  
Ukoliko neki predmeti nedostaju, obratite se distributeru.



Daljinski upravljač i  
baterije (AAA x 2)



Kabel za napajanje



Zaštitno dno



Krpa za brisanje

♦ Upute za korištenje

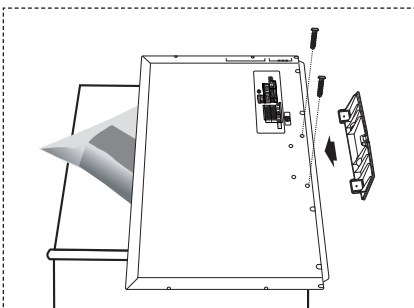
♦ Jamstveni list

♦ sigurnosne upute

♦ Kartice za registraciju

➤ Jamstveni list / sigurnosne upute / Kartice za registraciju (Nije priložen u svim državama).

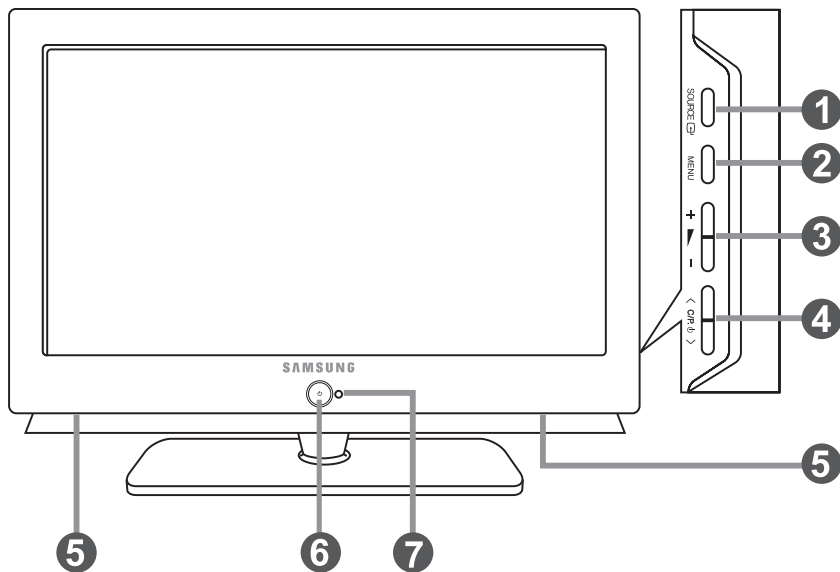
## Montiranje seta za postavljanje na zid



Zidni držači (prodaju se zasebno) omogućavaju vam postavljanje televizora na zid. Detaljne informacije o postavljanju zidnih držača potražite u uputama koje ste dobili u kompletu sa zidnim držačima. Prilikom postavljanja zidnih držača obratite se stručnjaku. Tvrtka Samsung Electronics nije odgovorna za oštećenja proizvoda ili ozljede korisnika ako korisnik samostalno provodi montažu televizora.

- Uklonite postolje i pokrijte otvor na dnu poklopcem te pričvrstite pomoću dva vijka.

## Pogled na upravljački panel



➤ Boja i oblik proizvoda može varirati ovisno o modelu.


### 1 SOURCE

Kreće se kroz sve dostupne ulazne izvore. (TV, Vanj.1, Vanj.2, AV, S-Video, Komponenta, PC, HDMI1, HDMI2). INa izborniku na zaslonu koristite ovaj gumb kao što koristite gumb **ENTER** na daljinskom upravljaču.

### 2 MENU




Pritisnite za prikaz izbornika sa značajkama vašeg TV uređaja.

### 3 + -

Pritisnite za povećanje ili smanjenje glasnoće. Na izborniku na zaslonu koristite gumbе +  - kao što koristite gumbе < i > na daljinskom upravljaču.

### 4 < C/P. >

Pritisnite za mijenjanje programa.

Na izborniku na zaslonu koristite gumbе < C/P.  > kao što koristite gumbе  i  na daljinskom upravljaču. (Možete uključiti TV preko guma za programe bez daljinskog upravljača.)

### 5 Zvučnici

### 6 (Napajanje)

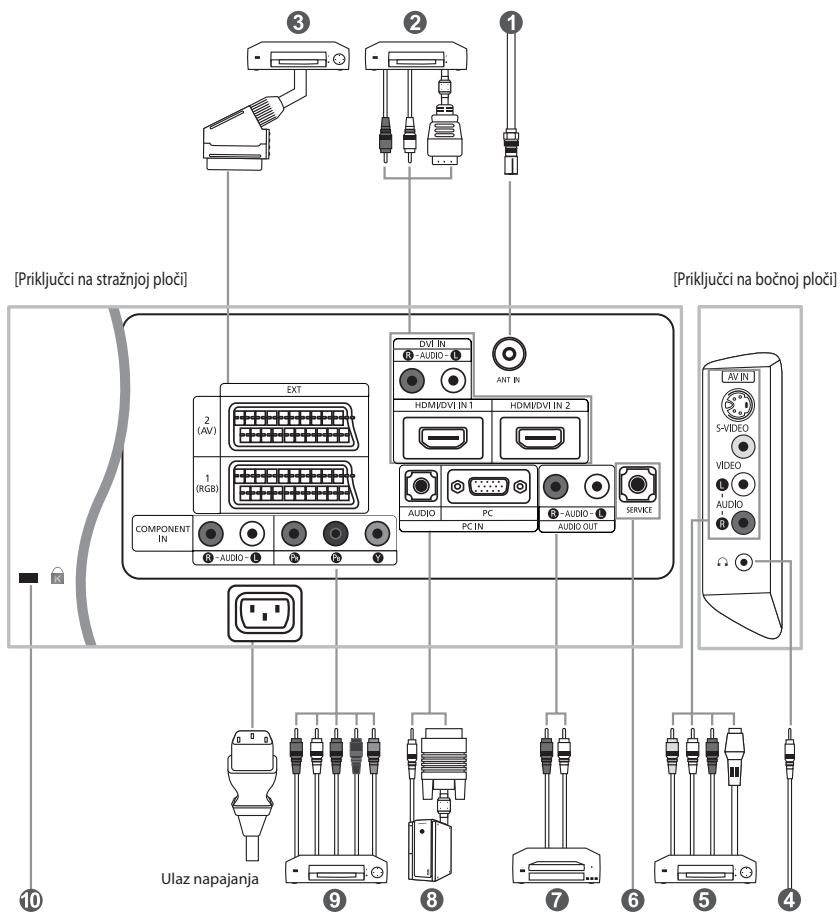
Pritisnite za uključivanje i isključivanje televizora  
**Indikator napajanja**

Treperi i isključuje se kad je napajanje uključeno, a zasvijetli u stanju pripravnosti.

### 7 Senzor daljinskog upravljača

Usmjerite daljinski upravljač prema ovoj točki na televizoru.

## Pogled na panel za priključke



- Prilikom svakog priključivanja vanjskog uređaja na televizor provjerite je li jedinica isključena.
- Kod spajanja vanjskog uređaja, uskladite boju priključka s bojom kabela.



### 1 Spajanje zračne ili kabelske televizijske mreže

Za ispravno gledanje televizijskih kanala, signal mora doći iz sljedećih izvora:

- vanjske antene / mreže kabelske televizije / mreže satelitske televizije

### 2 Spajanje – HDMI/DVI

- Podržava veze između HDMI kompatibilnih AV uređaja (kao što su: set-top box, DVD uređaj, AV prijemnici i digitalni televizori).

- Za međusobnu povezanost HDMI uređaja nije potrebna posebna veza za prijenos zvuka.

➤ Što je HDMI?

- "High Definition Multimedia Interface" omogućuje prijenos digitalnih video podataka visoke rezolucije i više kanala digitalnih audio podataka (5,1 kanali).

- HDMI/DVI terminal podržava DVI vezu s dodatnim uređajem uz korištenje odgovarajućeg kabela (ne isporučuje se).

Razlika između HDMI-a i DVI-a je u tome da je HDMI uređaj manji po veličini ima instaliranu značajku HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) šifriranja i podržava višekanalni digitalni audio.

➤ Za spajanje koristite DVI-to-HDMI kabel ili DVI-HDMI produžetak, a za zvučni izlaz terminal "R - AUDIO - L" na DVI ulaz.

- Kod spajanja ovog proizvoda putem HDMI-a ili DVI-a sa Set Top Box-om, DVD playerom ili igraćom konzolom, pazite da bude postavljen na odgovarajući video način rada kako je prikazano u donjoj tablici.

Ako to ne primijetite, može doći do distorzije, prekida slike ili se slika možda neće pokazivati.

➤ Podržani načini rada za DVI ili HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Komponenta	O	O	O	O	O	O	O

- Ne pokušavajte spojiti HDMI/DVI konektor na grafičku karticu osobnog ili prijenosnog računala.

(Rezultat toga bi mogao biti prazan zaslon)

### 3 Spajanje Set-Top Box, video rekorder ili DVD

- SCART kabel video rekordera ili DVD uređaja (dodatno) spojite na SCART konektor video rekordera ili DVD-a.

- Ako želite spojiti Set-Top Box i video rekorder (ili DVD), Set-Top Box spojite na video rekorder (ili DVD), a video rekorder (ili DVD) na uređaj.

### 5 Spajanje vanjskih A/V uređaja

- Spojite RCA ili S-VIDEO kabel na odgovarajući vanjski A/V uređaj kao što je video rekorder, DVD uređaj ili kamkorder.

- RCA audio kabele spojite na "R - AUDIO - L" na stražnjoj strani uređaja, a ostale krajeve s odgovarajućim konektorima audio izlaza na A/V uređaju.

- Slušalica se može spojiti na izlaz za slušalicu ( 4 ) sa zadnje strane uređaja.

Dok je spojena slušalica, isključuje se zvuk na ugrađenim zvučnicima.

### 6 USLUGA

- Servisno spajanje za kvalificirane servisne inženjere.

### 7 Spajanje - AUDIO

- RCA audio kabele spojite na "R - AUDIO - L" na stražnjem dijelu uređaja, a ostale s odgovarajućim konektorima audio ulaza na pojačalu ili DVD kućnom kinu.

### 8 Spajanje računala

- D-Sub kabel (dodatno) spojite na "PC (PC IN)" na stražnjoj strani uređaja, a drugi kraj na video karticu računala.

- Stereo audio kabel (dodatno) spojite na "AUDIO (PC IN)" na stražnjoj strani uređaja, a drugi kraj na "Audio Out" zvučne kartice na računalu.

### 9 Spajanje komponentnih uređaja (DTV/DVD)

- Komponentne video kabele (dodatno) spojite s komponentnim konektorima ("Pr", "Ps", "Y") na stražnjem dijelu uređaja, a ostale krajeve s odgovarajućim konektorima komponentnog video izlaza na DTV-u ili DVD-u.

- Ako želite spojiti Set-Top Box i DTV (ili DVD), Set-Top Box spojite na DTV (ili DVD), a DTV (ili DVD) na komponentne konektore ("Pr", "Ps", "Y") uređaja.

- Konektori Y, Ps i Pr na komponentnim uređajima (DTV ili DVD) ponekad su označeni kao Y, B-Y i R-Y ili Y, Cb i Cr.

- RCA audio kabele (dodatno) spojite na "R - AUDIO - L" na stražnjem dijelu uređaja, a ostale krajeve s odgovarajućim konektorima audio izlaza na DTV-u ili DVD-u.

- Ovaj LCD TV prijemnik prikazuje optimalnu rezoluciju slike u načinu rada 1080p.

- Ovaj LCD TV prijemnik prikazuje maksimalnu rezoluciju slike u načinu rada 1080p.

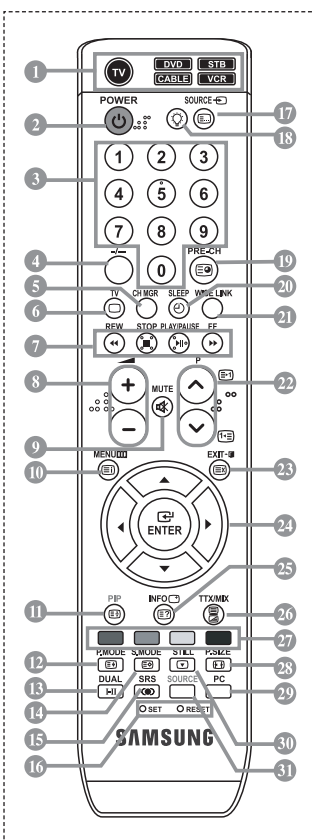
### 10 Kensington Lock

- Kensington Lock (dodatno) je uređaj koji se koristi za fizičko učvršćivanje sustava kod korištenja u javnim prostorima.

- Ako želite koristiti uređaj za zaključavanje, obratite se trgovcu kod kojeg ste kupili televizor.

- Položaj za Kensington Lock može se razlikovati ovisno o modelu.

## Pogled na daljinski upravljač



- 1 Odabire ciljni uređaj kojim ćete upravljati pomoću Samsung daljinskog upravljača (TV, DVD, STB, CABLE, VCR) (više informacija potražite na stranici 36–40).
- 2 Gumb Standby (stanj e pripravnosti) na televizoru
- 3 Gumbi s brojevima za direktno uključivanje nekog programa
- 4 Biranje kanala s jednom/dvije znamenke
- 5 Na zaslonu se prikazuje se "Upravljanje Kanalima"
- 6 Direktno biranje TV-moda
- 7 Funkcije za video rekorder/DVD player: premotavanje unatrag, zaustavljanje, reprodukcija/pauza, premotavanje unaprijed
- 8 ➔ povećanje jakosti zvuka  
➔ smanjenje jakosti zvuka
- 9 Privremeno isključivanje zvuka
- 10 Prikaz izbornika i potvrda promjene
- 11 Picture-In-Picture (slika u slici) uklj./isklj
- 12 Odabir efekta slike
- 13 Odabir zvučnog efekta
- 14 Odabir načina rada zvuka
- 15 Odabir SRS TSXT
- 16 **SET:** Postavlja 5 različitih uređaja - televizor, DVD player, STB, kabelska i video rekorder.  
**RESET:** Ako vaš daljinski upravljač ne radi, promijenite baterije i pritisnite gumb "RESET" 2-3 sekunde prije upotrebe.
- 17 Odabir raspoloživih izvora
- 18 Kada pritisnete ovaj gumb, na daljinskom upravljaču će na nekoliko sekundi zasvijetliti određeni gumbi (npr. izbor ciljnog uređaja, glasnoća, kanal i gumb za isključivanje zvuka), a zatim se isključuje kako bi se uštedila energija. Ova funkcija olakšava upotrebu daljinskog upravljača noću i u mraku

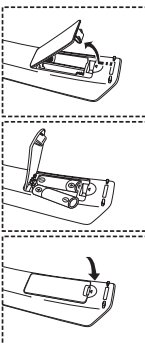
- 19 Prethodni kanal
- 20 Automatsko isključivanje
- 21 Pomoću ove funkcije možete učitati spremjene fotografije (JPEG) i audio datoteke (MP3) te ih pregledati ili reproducirati na televizoru.
- 22 P☺: Sljedeći kanal  
P☺: Prethodni kanal
- 23 Izlazak iz izbornika na zaslonu
- 24 Upravlja pokazivačem u izborniku
- 25 Koristi se za gledanje informacija na trenutnom kanalu
- 26 Odabir veličine slike
- 27 Izravno ulazi u način rada (PC)
- 28 Zamrzavanje slike
- 29 Odabir izvora ulaznog signala

### Teletext funkcije

- 6 Napuštanje teleteksta
- 10 Indeks teleteksta
- 11 Zadržavanje teleteksta
- 12 Odabir veličine teleteksta
- 14 Spremanje teleteksta
- 17 Odabir načina rada teleteksta (List ili Fiof)
- 19 Podstranica teleteksta
- 22 P☺: Sljedeća stranica teleteksta  
P☺: Prethodna stranica teleteksta
- 23 Poništavanje teleteksta
- 25 Prikaz teleteksta
- 26 Možete odabrati i Teletext, Double ili Mix
- 27 Odabir Fastext teme

- Na učinak daljinskog upravljača može utjecati jarka svjetlost.
- To je poseban daljinski upravljač za slijepe i slabovidne i ima točke po Braillovom pismu na gumbima Napajanje, Kanal i Jakost zvuka.

## Ugradnja baterija u daljinski upravljač



1. Podignite poklopac sa stražnje strane daljinskog upravljača prema prikazu na slici.
  2. Umetnite dvije AAA baterije.
    - Osigurajte da se "+" i "-" polariteti baterija poklapaju s dijagramom u pretincu.
  3. Vratite poklopac.
    - Izvadite baterije i čuvajte ih na hladnom, suhom mjestu ako nećete koristiti daljinski upravljač duže vrijeme. Daljinski upravljač možete koristiti na udaljenosti od oko 7 m od TV-a. (Uz pretpostavku uobičajene uporabe TV-a, baterije traju oko godinu dana.)
- **Ako daljinski upravljač ne radi, provjerite:**
1. Je li napajanje televizora uključeno?
  2. Jesu li pozitivni i negativni pol baterija zamijenjeni?
  3. Jesu li baterije ispražnjene?
  4. Je li došlo do nestanka struje i je li kabel napajanja isključen?
  5. Nalazi li se u blizini fluorescentno svjetlo ili neonska reklama?

## Uključivanje i isključivanje

**Mrežni kabel je pričvršćen za zadnji dio vašeg uređaja.**

1. Umetnite mrežni kabel u odgovarajuću utičnicu.
  - Indikator stanja pripravnosti zasvijetli na prednjem dijelu seta.
2. Pritisnite gumb **⏻** na prednjem dijelu seta.
  - Za isključivanje televizora možete i pritisnuti gumb **POWER** **⏻** ili gumb **TV** **Ⓢ** na daljinskom upravljaču.
  - Program koji ste zadnje gledali se automatski ponovno uključuje.
3. Pritisnite gumb s brojem **(0~9)** ili gumb kanal gore/dolje **⏮/⏭** na daljinskom upravljaču ili gumb **< C/P. ⏻ >** na desnoj strani seta.
  - Kad prvi put uključujete uređaj, od Vas će se tražiti da izaberete jezik na kojem želite da budu prikazani izbornici.
4. Za isključivanje televizora, ponovno pritisnite **POWER** **⏻**.

## Postavljanje televizora u stanje mirovanja

**Vaš uređaj je moguće postaviti u Standby način rada (spremnosti za rad), da bi se smanjila potrošnja energije. Standby način rada može biti koristan kada zaželite privremeno prekinuti gledanje (tijekom obroka, na primjer).**

1. Pritisnite gumb **POWER** **⏻** na daljinskom upravljaču.
  - Monitor je isključen, a na prednjoj se strani seta pojavljuje crveni indikator stanja pripravnosti.
2. Da biste ponovno uključili televizor, jednostavno ponovno pritisnite gumb **POWER** **⏻**, numerirane gumbes **(0~9)** ili gumb za mijenjanje programa **Ⓢ/Ⓢ**.
  - Ne ostavljajte uređaj u Standby načinu rada duža razdoblja (kada odlazite na ljetovanje, na primjer). Najbolje je odspojiti televizor od mrežne utičnice i antene.

## Plug & Play



**Kada se televizor prvi put UKLJUČI, automatski se jedna za drugom prikazuju neke osnovne korisničke postavke. Dostupne su sljedeće postavke:**

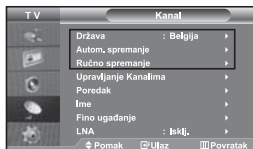
1. Pritisnite gumb **POWER** **⏻** na daljinskom upravljaču.
  - Ukoliko odaberete opciju "OK", prikazat će se poruka "Start Plug & Play".
2. Opciju "Shop" ili "Home" odaberite pritiskom na gumb **◀** ili **▶**, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Preporučujemo da postavite televizor na način rada Home za najbolju sliku u kućnom okruženju.
  - Način rada Shop namijenjen je za korištenje u maloprodajnim trgovinama.
  - Ako je jedinica slučajno postavljena na način rada Shop, pritisnite i držite gumb **MENU** s bočne strane televizora i držite pet sekundi kako biste se vratili u način rada Dinamično.
3. Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** odaberite odgovarajući jezik.
  - Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili svoj izbor.
4. "Provjera antenskog ulaza" kad izaberete "OK".
  - Pritisnite tipku **ENTER**.
    - Provjerite je li kabel antene ispravno priključen.
5. Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** odaberite odgovarajuću državu.
  - Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili svoj izbor.
6. Izbornik "Autom. spremanje" prikazan je nakon što odaberete opciju "Start".
  - Pritisnite tipku **ENTER**.
    - Traženje kanala će automatski početi i završiti.
    - Kada memorirate sve dostupne kanale, prikazat će se izbornik "Podešen sat".
    - Za prekid procesa pohranjivanja u bilo kojem trenutku pritisnite gumb **ENTER**.
7. Pritisnite tipku **ENTER**.
  - Pritiskom na gumb **◀** ili **▶** odaberite "Sat" ili "Min."
  - Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** podesite "Sat" ili "Min."
  - Sat i minutu možete podesiti i pritiskom na gumbes s brojevima na daljinskom upravljaču.
8. Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili postavku.

- **Jezik:** odaberite jezik.
- **Država:** odaberite zemlju.
- **Autom. spremanje:** Automatski traži i sprema kanale dostupne u lokalnom području.
- **Podešen sat:** Postavlja trenutno vrijeme za sat na televizoru.



#### Ako želite ponovno postaviti ovu značajku...

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Plug & Play" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
3. Prikazuje se poruka "Pokretanje funkcije Plug & Play".



#### - Automatsko pohranjivanje kanala

#### - Ručno pohranjivanje kanala

## Automatsko pohranjivanje kanala

*Raspone frekvencija koji su vam dostupni možete skenirati (njihova dostupnost ovisi o pojedinoj zemlji). Automatski dodijeljeni programski brojevi ne moraju odgovarati stvarnim ili željenim brojevima programa. Međutim, brojeve možete razvrstati ručno, i obrisati kanale koje ne želite gledati.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Država" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** odaberite odgovarajuću državu.  
Pritisnite gumb **ENTER** da biste potvrdili svoj izbor.
4. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Autom. spremanje" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
5. Pritisnite tipku **ENTER**.  
➤ Televizor će početi memorirati sve dostupne kanale.  
➤ Za prekid postupka memoriranja i povratak na izbornik "Kanal" bilo kada pritisnite gumb **ENTER**.
6. Kada su svi dostupni kanali memorirani, prikazat će se izbornik "Poredak".

## Ručno pohranjivanje kanala

*Pohraniti možete do 100 kanala, uključujući i one primljene preko kablskih mreža.*

*Kada ručno pohranjujete kanale, možete izabrati:*

- ◆ *Pohraniti ili ne svaki nađeni kanal.*
- ◆ *Broj programa svakog pohranjenog kanala koji šelite identificirati.*

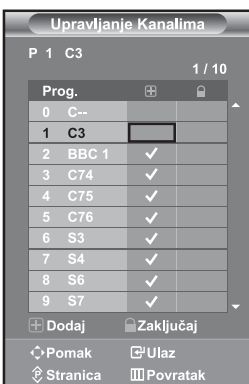
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Ručno spremanje" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir opcije "Program" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
4. Da biste programu dali broj, pronađite odgovarajući broj pritiskom na gumb **▲** ili **▼** i zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Broj programa možete definirati i pritiskom na brojčane tipke na daljinskom upravljaču.

5. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Sustav boja" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
6. Za odabir standarda boje više puta pritisnite gumb **▲** ili **▼** a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
7. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Sustav zvuka" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
8. Za odabir standarda zvuka više puta pritisnite gumb **▲** ili **▼** , a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Ako čujete neuobičajeni zvuk ili nema zvuka, ponovno odaberite potrebni zvučni sustav.
9. Ako znate broj kanala koji će biti spremljen, pritisnite gumb **▲** ili **▼** za odabir opcije "Kanal". Pritisnite gumb **ENTER**. Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** odaberite **C** (antenski kanal) ili **S** (kabelski kanal). Pritisnite gumb **▶** za odabir kanala. Izaberite odgovarajući broj pritiskom na gumb **▲** ili **▼** i zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Kanalni način rada : **P** (Programski način rada), **C** (Antenski način rada), **S** (Način rada s kabelskim TV kanalima)
  - Kanal možete podesiti i pritiskom na gumb s brojevima na daljinskom upravljaču.
10. Ukoliko ne znate brojeve kanala, pritisnite gumb **▲** ili **▼** za odabir opcije "Traženje". Pritisnite gumb **ENTER**. Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** tražite kanale, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
11. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Spremanje". Za odabir opcije "U redu" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
12. Ponovite korake **3** do **11** za svaki kanal koji se pohranjuje.

• **Program:** Odabire broj programa za kanal.  
 • **Sustav boja:** Postavlja sustav podrške boja.  
 • **Sustav zvuka:** Postavlja sustav podrške zvuka.

• **Kanal:** Odabire kanal.  
 • **Traženje:** Traži vrijednost frekvencije za kanal.  
 • **Spremanje:** Pohranjuje postavke.

## Podešavanje funkcije Upravljanje Kanalima

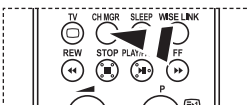


**Podesite kanale po želji.**

**Po želji kanal možete jednostavno izbrisati, dodati ili zaključati.**

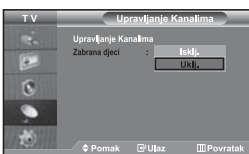
1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Upravljanje Kanalima" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Ponovno pritisnite gumb **ENTER** za odabir funkcije "Upravljanje Kanalima".
4. Za odabir linije **CH MGR** pritisnite gumb **▶**.
5. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** za odabir kanala koji ne želite, a zatim pritisnite gumb **ENTER** za poništavanje.
6. Za svaki kanal koji želite odabrati ili poništiti ponovite korak **5**
7. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ **"CH MGR"** je aktivno kada je funkcija "Zabrana djece" na "Uklj."



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb **CH MGR** na daljinskom upravljaču.

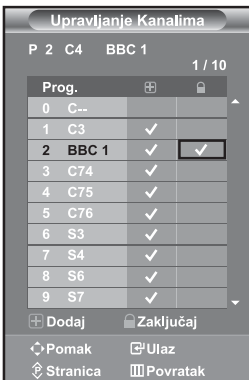
## Aktiviranje funkcije Zabrana djeci



**Ova značajka onemogućuje neovlaštenim korisnicima, npr. djeci, gledanje neprikladnih programa tako što isključuje video i audio.**

**Funkcija Zaključavanje kanala ne može se osloboditi pomoću bočnih gumba.**

**Funkciju "Zabrana djece" moguće je isključiti samo pomoću daljinskog upravljača pa ga držite podalje od djece.**



1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Upravljanje Kanalima" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Zabrana djece" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za odabir opcije "Uklj." pritisnite gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$ . Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Upravljanje Kanalima" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
6. Pritisnite gumb  $\blacktriangleright$  za odabir linije "🔒".
7. Pritisnite gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za odabir kanala koje želite zaključati, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
8. Ponovite korak 7 za zaključavanje ili otključavanje svakog kanala.
9. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ Odaberite "Uklj." ili "Isklj." na funkciji "Zabrana djece" pomoću kojih se kanali odabrani putem "🔒" jednostavno aktiviraju i deaktiviraju.

## Razvrstavanje pohranjenih kanala



**Možete zamijeniti brojeve dva kanala, da biste:**

- ◆ **Promijenili brojevi poredak po kojem su kanali automatski pohranjeni.**
- ◆ **Dodijelili lako zapamtive brojeve kanalima koje najčešće gledate.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Poredak" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir broja kanala koji želite promijeniti više puta pritisnite gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$ . Pritisnite tipku **ENTER**.
  - Odabrani broj i naziv kanala pomaknuti su na desnu stranu.
4. Pritisnite gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  da biste došli do položaja koji želite promijeniti i zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Izabrani kanal je zamijenjen sa prethodno pohranjenim kanalom za izabrani broj.
5. Ponovite korake 3 i 4 za drugi kanal koji želite rasporediti.
6. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Davanje naziva programima



**Nazivi kanala bit će dodijeljeni automatski pri emitiranju informacija o kanalu.**

**Te nazive je moguće promijeniti i dodijeliti im nove nazive.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Ime" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Ako je potrebno, pritiskom na gumb **▲** ili **▼** odaberite kanal kojem želite promijeniti naziv. Pritisnite gumb **ENTER**.

➤ Indikator odabira prikazan je oko polja s nazivom.

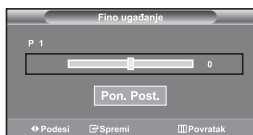
4. Za...	Nakon toga...
Odabir slova, broja ili znaka	Pritisnite gumb <b>▲</b> ili <b>▼</b>
Kretanje na sljedeće slovo	Pritisnite gumb <b>▶</b>
Kretanje na prethodno slovo	Pritisnite gumb <b>◀</b>
Potvrdite naziv	Pritisnite gumb <b>ENTER</b>

➤ Dostupni znakovi su:

Slova abecede (A~Z) / Brojevi (0~9) / Posebni znakovi ( , razmak)

5. Ponovite korake **3** do **4** za svaki kanal kojem se dodjeljuje novi naziv.
6. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Fino ugađanje prijama kanala



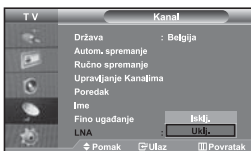
**Koristite fino podešavanje kako biste ručno podesili određeni kanal za optimalan prijem.**

1. Koristite numeričke gumbе za izravan odabir kanala koji želite fino podesiti.
2. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Fino ugađanje" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Pritisnite gumb **◀** ili **▶** za fino podešavanje. Pritisnite gumb **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ Fino podešeni kanali koji su spremjeni imaju oznaku "\*\*\*" na desnoj strani od broja kanala u nazivu. I broj kanala postane crven.

➤ Za "Pon. Post." fino podešavanja odaberite opciju pritiskom na gumb **▲** ili **▼**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.

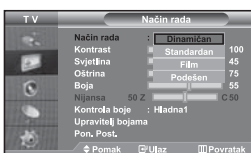
## Korištenje pojačala za nisku razinu buke (LNA)



*Ova je funkcija od velike koristi u slučaju da se TV koristi u području sa slabim signalom. LNA pojačava televizijski signal u području slabog signala, pojačalo za nisku razinu buke pojačava dolazni signal.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Kanal" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "LNA" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Odaberite "Isklj." ili "Uklj." pritiskom na gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$ .  
Pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
  - Ako u slici ima šuma kada je LNA podešeno na Uklj., odaberite Isklj.
  - LNA postavka mora biti podešena za svaki pojedinačni kanal.

## Promjena standarda slike



*Možete izabrati vrstu slike koja najbolje odgovara vašim zahtjevima.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Slika" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Način rada" pritisnite gumb **ENTER**.  
Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir određenog efekta slike pritisnite gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$ .  
Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

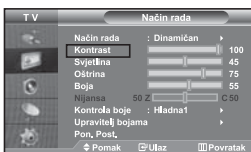
- **Dinamičan:** Odabire sliku za visoku definiciju u osvijetljenoj prostoriji.
- **Standardan:** Odabire sliku za optimalni prikaz u normalnom okruženju.
- **Film:** Odabire sliku za ugodan prikaz u zatamnjenjnoj prostoriji.
- **Podešen:** Odaberite za prikaz omiljenih postavki prikaza.  
(Pogledajte "Podešavanje korisnički podešene slike")



Za odabir jedne od postavki slike možete pritisnuti i gumb **P.MODE** na daljinskom upravljaču.

- Način rada slike mora se podesiti odvojeno za svaki izvor unosa.
- Odabirom "Pon. Post." možete vratiti tvorničke postavke slike (pogledajte "Vraćanje postavki slike na tvorničke postavke" na stranici 14).

## Podešavanje korisnički podešene slike



*Vaš uređaj ima nekoliko postava koje vam omogućavaju upravljanje kakvoćom slike.*

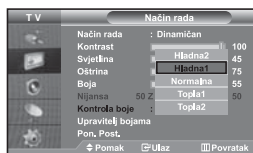
1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" od broja 1 do 3.
2. Za odabir određene opcije pritisnite gumb  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$ .  
Pritisnite tipku **ENTER**.
3. Za smanjenje ili povećanje vrijednosti određene opcije pritisnite gumb  $\blacktriangleleft$  ili  $\blacktriangleright$ . Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- **Kontrast:** Podešava svjetlinu i tamu između objekata i pozadine.
- **Svjetlina:** Podešava svjetlinu cijelog zaslona.
- **Oštrina:** Podešava obrise objekata kako bi ga izoštrio ili zamaglio.
- **Boja:** Podešava boje te ih posvjetljuje ili potamnjuje.
- **Nijansa (samo NTSC):** Podešava boju objekata te ih čini crvenijima ili zelenijima kako bi se postigao prirodniji izgled.

- Prilagođene vrijednosti se spremaju u skladu s odabranim načinom rada slike.
- U načinu rada PC Mode, mogu se podesiti samo "Kontrast", "Svjetlina" i "Boja"



## Mijenjanje nijanse boja



**Možete odabrati nijansu boje koja vam je najugodnija za gledanje.**

1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" od broja 1 do 3 na stranici 12.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Kontrola boje" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir željene postavke nijanse boje pritisnite gumb **▲** ili **▼**. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

• **Hladna2:** Ton boje je plaviji nego kod izbornika "Hladna1".

• **Hladna1:** Bijeli tonovi su plavičasti.

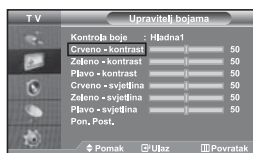
• **Normalna:** Bijeli tonovi ostaju bijeli.

• **Topla1:** Bijeli tonovi su crvenkasti.

• **Topla2:** Ton boje je crveniji nego kod izbornika "Topla1".

➤ Prilagođene vrijednosti se spremaju u skladu s odabranim načinom rada slike.

## Postavljanje tona boje pomoću preferirane boje



**Ton boje na slici možete postaviti pomoću preferirane boje.**

1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" 1 do 3 na stranici 12.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Upravitelj bojama" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir određene opcije pritisnite gumb **▲** ili **▼**. Pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za smanjenje ili povećanje vrijednosti određene opcije pritisnite gumb **◀** ili **▶**. Pritisnite gumb **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

• **Crveno - kontrast:** Smanjuje ili pojačava crvenu komponentu granice između objekata i pozadine.

• **Zeleno - kontrast:** Smanjuje ili pojačava zelenu komponentu granice između objekata i pozadine.

• **Plavo - kontrast:** Smanjuje ili pojačava plavu komponentu granice između objekata i pozadine.

• **Crveno - svjetlina:** Prilagođava svjetlinu crvene komponente za cijelom zaslonu.

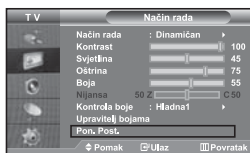
• **Zeleno - svjetlina:** Prilagođava svjetlinu zelene komponente za cijelom zaslonu.

• **Plavo - svjetlina:** Prilagođava svjetlinu plave komponente za cijelom zaslonu.

• **Pon. Post.:** Sve postavke vraća na tvorničke vrijednosti.

➤ Opciju "Kontrola boje" ne možete odabrati u načinu "Upravitelj bojama".

## Vrađanje postavki slike na tvornidke postavke



### Možete vratiti tvorničke postavke slike.

1. Za odabir željenog efekta slike slijedite upute u odjeljku "Promjena standarda slike" 1 do 3 na stranici 12.
  2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Pon. Post." ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
- "Pon. Post." će se postaviti za svaki način rada slike.




## Mijenjanje veličine slike



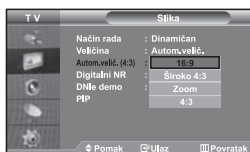
### Možete izabrati veličinu slike koja najbolje odgovara vašim zahtjevima.

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Slika" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Veličina" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Izaberite zahtijevanu opciju, ponovljenim pritiskom na tipku **▲** ili **▼**. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- **Autom.velič.:** Automatski podešava veličinu slike na omjer slike "16:9".
- **Široko 4:3:** Povećanje veličine slike na više od 4:3.
- **16:9:** Podesite veličinu slike na 16:9, što je prikladno za DVD ili široko emitiranje.
- **Zoom:** Povećava sliku širine 16:9 (u okomitom smjeru) kako bi odgovarala veličini ekrana.
- **4:3:** Ovo je zadana postavka za video ili normalno emitiranje.

- Funkcija "Autom.velič." dostupna je samo u načinima rada "TV", "Vanj.1", "Vanj.2", "AV" i "S-Video".
- U načinu rada Računalo, može se podesiti samo način rada "16:9" i "4:3".
- **Zoom:** Odaberite prema  pritiskom na gumb **◀** ili **▶**. Koristite gumb **▲** ili **▼** za pomicanje slike gore i dolje. Nakon što ste odabrali , koristite gumb **▲** ili **▼** za povećavanje ili smanjivanje veličine slike u okomitom smjeru.
- Široko 4:3 : Pomaknite zaslon nagore/nadolje pomoću gumba **▲** ili **▼** nakon odabira ikone  pritiskom na gumb **▶** ili **ENTER**.

## Promjena funkcije Automatsko proširivanje (4:3)

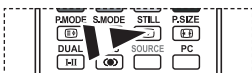


### Podešava veličinu prikazane slike na 4:3, što odgovara ulaznom signalu

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Slika" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Autom.velič. (4:3)" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  3. Izaberite zahtijevanu opciju, ponovljenim pritiskom na tipku **▲** ili **▼**. Pritisnite tipku **ENTER**.
  4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
- Te funkcije ne rade u načinu rada "Komponenta", "PC", "HDMI1", "HDMI2".

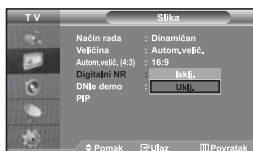
- **Široko 4:3:** Povećanje veličine slike na više od 4:3.
- **16:9:** Podesite veličinu slike na 16:9, što je prikladno za DVD ili široko emitiranje.
- **Zoom:** Povećava sliku širine 16:9 (u okomitom smjeru) kako bi odgovarala veličini ekrana.
- **4:3:** Ovo je zadana postavka za video ili normalno emitiranje.

## Zamrzavanje prikazane STILL



**Pritisnite gumb Mirovanje za zamrzavanje STILL u pokretu u mirnu sliku. Za poništenje pritisnite ponovno isti gumb.**

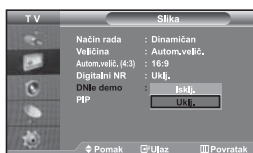
## Digitalno smanjenje šuma



**Ako je signal koji vaš televizor prima slab, moguće je aktivirati značajku Digital Noise Reduction (Digitalno smanjenje šuma) kako bi se smanjili šumovi i pojavljivanje dvostrukih slika na ekranu.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Slika" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Digitalni NR" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

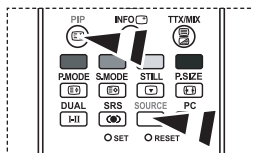
## DNLe demo (digitalni mehanizam za prirodnu sliku)



**Samsungova nova tehnologija ostvaruje detaljniju sliku s povećanjem kontrasta i bjeline. Novi algoritam za kompenzaciju slike pruža gledateljima čišću i jasniju sliku. DNLe tehnologija će prilagoditi svaki signal Vašim očima. Možete vidjeti kako DNLe način rada poboljšava sliku uključivanjem DNLe demo načina rada.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Slika" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "DNLe demo" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
  4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
- Te funkcije ne rade u načinu rada PC.
  - DNLe demo način rada je razvijen da pokaže razliku između uobičajenih i DNLe slika.
  - Po zadanoj postavci proizvod prikazuje sliku uz primjenu DNLe tehnologije.

## Prikaz slike u načinu rada slika-u-slici (PIP)



Pritisnite gumb **PIP** na daljinskom upravljaču nekoliko puta kako biste aktivirali ili deaktivirali opciju "PIP".

**Možete prikazati pomoćnu sliku unutar glavne slike izabranog programa ili video ulaza. Dok gledate glavnu sliku, na taj način možete gledati sliku s izabranog programa ili video ulaza s bilo kojeg spojenog uređaja.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Slika" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "PIP" ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Uklj." ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  - Ako je aktivirana funkcija PIP, veličina glavne slike prebacuje se na "16:9".
4. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Izvor" ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Odaberite izvor slike u slici pritiskom na gumb **▲** ili **▼**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Pod-slika može vršiti različite odabire izvora na osnovu postavki glavne slike.
5. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Izmjena". Za izmjenjivanje glavne i slike u slici odaberite opciju "Izmjena" i pritisnite gumb **ENTER**.
  - Glavna slika i sporedna slika se zamijene.
  - Ako je glavna slika u načinu rada "PC", opcija "Izmjena" nije dostupna.
6. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** i odaberite "Veličina" podslike, a zatim pritisnite gumb **ENTER**. Odaberite izvor podslike pritiskom na gumb **▲** ili **▼**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Ako je glavna slika u načinu rada "PC", opcija "Veličina" nije dostupna.
7. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Pozicija" ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Izaberite položaj pomoćne slike pritiskom na gumb **▲** ili **▼** i pritisnite gumb **ENTER**.
8. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Program" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**. Možete izabrati program koji želite gledati na pomoćnoj slici pritiskom na gumb **▲** ili **▼**. Pritisnite tipku **ENTER**.
  - "Program" može biti aktivno ako se kao izvor podslike koristi televizor.
9. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
  - Možda ćete primijetiti kako slika u prozoru PIP postane pomalo neprirodna kada glavni zaslon koristite za pregled igre ili za karaoke.

• **Izvor:** Koristi se za odabir izvora slike u slici.

• **Izmjena:** Koristi se za izmjenjivanje glavne i pomoćne slike.

• **Veličina:** Koristi se za odabir veličine podslike.

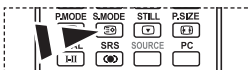
• **Pozicija:** Koristi se za pomicanje podslike.

• **Program:** Koristi se za izmjenu podslike.

➤ **PIP postavke** (O: PIP radi, X: funkcija PIP je isključena)

Geni	Slika u slici	TV	Vanj.1	Vanj.2	AV	S-Video	Komponenta	PC	HDMI1	HDMI2
TV		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Vanj.1		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Vanj.2		X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV		X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Komponenta		X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC		O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1		O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2		O	O	O	O	O	O	X	X	X

## Promjena standarda zvuka



Ovu opciju možete odabrati i pritiskom na gumb **S.MODE** na daljinskom upravljaču.

**Možete izabrati vrstu posebnog zvučnog efekta koji se može upotrebljavati tijekom programa.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Način rada" pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir zvučnog efekta više puta pritisnite gumb **▲** ili **▼**, a zatim pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

• **Standardan:** Odabire normalni način rada zvuka.

• **Glazba:** Naglašava glazbu, a ne glas.

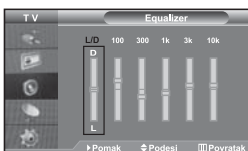
• **Film:** Osigurava živi i puni zvuk za filmove.

• **Govor:** Naglašava glas, a ne zvuk.

• **Podešavanje:** Odabire zadane postavke za zvuk.

(pogledajte "Namještanje postava zvuka")

## Namještanje postava zvuka

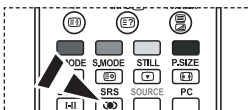
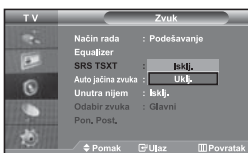


**Postave zvuka je moguće namjestiti da odgovaraju vašem osobnom izboru.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Equalizer" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir određene opcije pritisnite gumb **◀** ili **▶**. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za postići odgovarajuću postavu. Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ U slučaju promjene ovih postavki Sound Mode (način rada - zvuk) automatski se mijenja u "Podešavanje".

## Postavljanje - TruSurround XT (SRS TSXT)




Ovu opciju možete podeti i pritiskom na gumb **SRS** na daljinskom upravljaču.

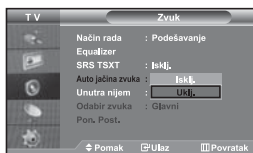
**TruSurround XT je patentirana SRS tehnologija koja rješava problem pokretanja 5.1 višekanalnog sadržaja na dva zvučnika. TruSurround vam omogućava da iskusite odličan virtualni surround zvuk na sustavu za reprodukciju zvuka s dva zvučnika, uključujući unutarnje zvučnike u televizoru. Potpuno je kompatibilan sa svim višekanalnim formatima.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "SRS TSXT" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.



TruSurround XT, SRS i oznaka  su trgovačke marke tvrtke SRS Labs, Inc. TruSurround XT tehnologija pripada licenci tvrtke SRS Labs, Inc.

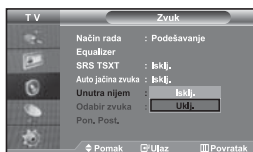
## Automatsko podešavanje glasnoće



*Svaka TV postaja ima vlastite uvjete signala te nije lako podesiti glasnoću prilikom svake promjene kanala. Ova značajka omogućuje automatsko podešavanje jačine zvuka željenog kanala smanjivanjem jačine izlaznog zvuka dok je modulacijski signal visok ili povećavanjem jačine izlaznog zvuka dok je modulacijski signal nizak.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Auto jačina zvuka" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Odabir opcije Internal Mute



*Ako želite čuti zvuk kroz različite zvučnike, isključite unutarnje pojačalo.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Unutra nijem" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
  3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
  4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
- Kada je opcija "Unutra nijem" postavljena na "Uklj.", u izbornicima "Zvuk" može se podesiti samo opcija Sound Select (u načinu rada PIP - Slika u slici).

## Slušanje zvuka pomoćne slike



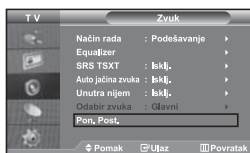
*Za vrijeme aktivacije značajke PIP (Slika u slici) možete slušati zvuk podslike.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Odabir zvuka" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Slik.u slici". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- ♦ **Glavni:** Koristi se za slušanje zvuka glavne slike.
- ♦ **Slik.u slici:** Koristi se za slušanje zvuka podslike.

➤ Ovu opciju možete odabrati kada je opcija "PIP" postavljena na "Uklj."

## Vraćanje postavki zvuka na tvorničke postavke



**Ako je Način igranja postavljen na Uklj., funkcija Ponovno postavljanje zvuka će se aktivirati. Odabir funkcije ponovnog postavljanja nakon postavljanja equalizera ponovno podešava postavke equalizera na tvorničke postavke.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Zvuk" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Pon. Post." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ Ovu opciju možete odabrati kada je opcija "Način igranja" postavljena na "Uklj."

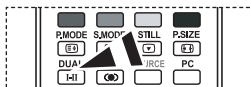
## Priključivanje slušalica



**Ako želite gledati televizor bez ometanja drugih osoba u prostoriji, na televizor se mogu priključiti slušalice.**

- Kada umetnete priključak za slušalice u odgovarajući ulaz, možete koristiti samo opcije "Unutra nijem" i "Odabir zvuka" (u načinu rada PIP – Slika u slici) u izborniku Zvuk. (više informacija potražite u poglavlju "Odabir opcije Internal Mute" na stranici 18).
- Duže korištenje slušalica na visokoj glasnoći može oštetiti sluh.
- Kada na sustav priključite slušalice, nećete više čuti zvuk iz zvučnika.

## Odabir načina reprodukcije zvuka

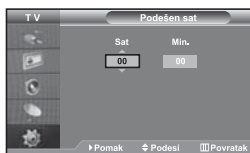


Ove opcije možete postaviti i pritiskom gumba **DUAL** na daljinskom upravljaču.

**Način reprodukcije zvuka možete odabrati pritiskom na gumb "DUAL". Na zaslonu će se prikazati trenutno odabrani način reprodukcije zvuka.**

	Vrsta zvuka	DUAL 1/2	Zadano
FM Stereo	Mono	MONO	Automatska promjena
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatska promjena
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 ↔	DUAL 1

## Namještanje i prikaz trenutnog vremena



**Televizijski sat možete namjestiti tako da se prikazuje trenutno vrijeme kad pritisnete gumb **INFO**. Sat je potrebno postaviti ako namjeravate koristiti funkciju automatskih tajmera za Uk/Isk.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku  $\blacktriangle$  ili  $\blacktriangledown$  za izabrati "Vrijeme" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir opcije "Podešen sat" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.

Za...	Pritisnite...
Idite na gumb "Sat" ili "Min."	gumb $\blacktriangleleft$ ili $\blacktriangleright$ .
Podesite "Sat" ili "Min."	gumb $\blacktriangle$ ili $\blacktriangledown$ .
Pritisnite tipku <b>ENTER</b> .	

5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

- Ako isključite napajajući kabel, morat ćete ponovo namjestiti sat.
- Sat i minutu možete podesiti i pritiskom na gumb s brojevima na daljinskom upravljaču.

## Postavljanje tajmera za isključivanje



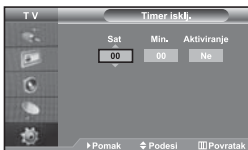
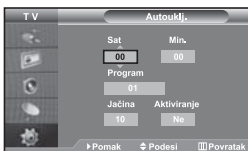
Pritisćite gumb **SLEEP** na daljinskom upravljaču dok se ne pojavi odgovarajući vremenski interval.

*Možete izabrati vremensko razdoblje između 30 i 180 minuta nakon čega se televizor automatski isključuje u standby-mod.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Vrijeme" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Samoisklj." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** nekoliko puta dok se ne pojavi željeno vrijeme (Isklj., 30, 60, 90, 120, 150, 180). Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ TV se automatski prebacuje u stanje mirovanja kad tajmer dođe do 0.

## Automatsko uključivanje i isključivanje televizora



*Moguće je postaviti tajmere za Uk/Isk tako da se televizor:*

◆ *Automatski uključi i uskladi na kanal po vašem izboru u vrijeme koje vi odaberete.*

◆ *Automatski isključi u vrijeme koje vi odaberete.*

➤ *Prvi korak je namještanje sata u televizoru*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Vrijeme" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Autouklj." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** kako biste podesili opciju "Sat", zatim pritisnite gumb **▶** za prelazak na sljedeći korak. Na gore navedeni način postavite i ostale opcije. Kada završite, za povratak pritisnite gumb **ENTER**.
5. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Timer isklj." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
6. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** kako biste podesili opciju "Sat", zatim pritisnite gumb **▶** za prelazak na sljedeći korak. Na gore navedeni način postavite i ostale opcije. Kada završite, za povratak pritisnite gumb **ENTER**.
7. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

➤ Sat i minutu možete podesiti i pritiskom na gumb s brojevima na daljinskom upravljaču.

➤ Postavka "Aktiviranje" mora se postaviti na "Da" kako bi mjerenje vremena funkcioniralo.



## Izbor jezika



**Kada započnete rabiti svoj uređaj, morate izabrati jezik koji će se upotrebljavati za prikaz izbornika i pokazivača.**

1. Za prikaz izbornika na zaslonu pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Jezik" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritiskom na gumb ▲ ili ▼ odaberite određeni jezik. Pritisnite tipku **ENTER**.
  - Možete izabrati jedan od 21 jezika.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Korištenje načina rada Način igranja



**Kada priključujete uređaj na igraću konzolu poput PlayStation™ ili Xbox™, uživanje u igranju možete poboljšati odabirom izbornika za igrice.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Način igranja" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku ▲ ili ▼ za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.
  - Za isključivanje igraće konzole i priključivanje nekog drugog vanjskog uređaja postavite Igrica na Isključeno u izborniku za postavljanje.
  - Ako u načinu rada za igre pozovete prikaz TV slike, zaslon će se malo tresti.
  - Način rada za igre nije dostupan u načinu rada TV slike.
  - Ako je način rada Igranje uključen:
    - Načini rada Slika i Zvuk automatski se mijenjaju u Podešavanje i korisnik ne može promijeniti način rada.
    - Podesite zvuk pomoću equalizera.
    - Aktivirat će se funkcija Ponovno podešavanje zvuka. Odabir funkcije ponovnog postavljanja nakon postavljanja equalizera ponovno podešava postavke equalizera na tvorničke postavke

### Komponenta

Način igranja

## Postavljanje načina rada Blue Screen / Odabir melodije



### Plavi zaslon:

*Ako nema signala ili ako je signal jako slab, plavi zaslon automatski zamjenjuje pozadinu slike sa šumovima. Ako želite nastaviti s gledanjem loše slike, podesite način rada "Plavi zaslon" na "Isklj."*

### Melodija:

*Kada se televizor uključi ili isključi, možete začuti određenu melodiju.*

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Plavi zaslon" ili "Melodija". Pritisnite tipku **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Uklj." ili "Isklj.". Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

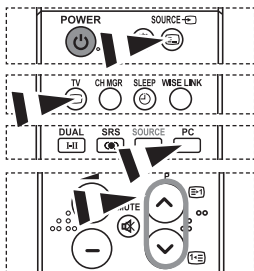
## Korištenje funkcije Ušteda energije



*Ova funkcija podešava svjetlinu televizijske slike kako bi smanjila potrošnju energije. Kada televiziju gledate noću, opciju načina rada "Ušteda energije" postavite na "Visoko" kako biste smanjili zamaranje očiju i potrošnju energije.*


1. Za prikaz izbornika na zaslonu pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Ušteda energije" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Odaberite potrebnu opciju "Isklj.", "Mala", "Srednja", "Visoko" pritiskom na gumb **▲** ili **▼**. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Odabir izvora



**Možete izabrati između vanjskih izvora koji su spojeni na ulazne priključke vašeg televizora.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Za odabir opcije "Ulaz" pritisnite gumb **ENTER**.
2. Za odabir opcije "Popis izvora" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Ako nijedan vanjski uređaj nije spojen na vaš, u "Popis izvora" aktivirani su samo "TV", "Vanj.1", "Vanj.2", "AV", "S-Video", "PC", "Komponenta", "HDMI1", "HDMI2" su aktivirani samo ako su spojeni na vaš uređaj.
3. Pritiskom na gumb **▲** ili **▼** odaberite potrebni uređaj.  
Pritisnite tipku **ENTER**.

 Pritisnite gumb **SOURCE** na daljinskom upravljaču za kretanje kroz sve dostupne izvore. TV način rada možete odabrati pritiskom gumba **TV**, brojevnih gumba (0~9) i gumba **P** (0~9) na daljinskom upravljaču. Međutim, ne možete ga odabrati pomoću gumba **SOURCE**.

 PC način rada možete odabrati jednostavnim pritiskom na gumb **PC** na daljinskom upravljaču.

## Uređivanje naziva ulaznih izvora



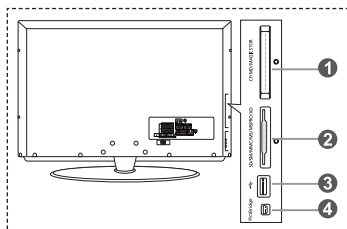
**Dajte naziv uređaju spojenom s ulaznim priključcima kako biste olakšali odabir ulaznog izvora.**

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Za odabir opcije "Ulaz" pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Uređivanje naziva" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za odabir uređaja koji želite urediti pritisnite gumb **▲** ili **▼**.  
Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za odabir određenog uređaja pritisnite gumb **▲** ili **▼**.  
Pritisnite tipku **ENTER**.
5. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Upotreba funkcije WISELINK

**Na televizoru možete pregledati fotografije (JPEG datoteke) ili reproducirati zvukovne datoteke (MP3) spremljene na memorijskoj kartici ili USB mediju.**

- Izbornik "Photo" podržava samo slikovne datoteke u JPEG formatu.
- Izbornik "Music" podržava samo zvukovne datoteke u MP3 formatu.



❶ Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR

❷ Secure Digital Card (SD Card) / Smart Media Card (SM) / Multimedia Card (MMC) / Memory Stick / MSPRO / XD

❸ Klasa USB uređaja za masovno spremanje

- USB sabirnica nije dostupna jer Half-Speed USB može uzrokovati ograničenja u radu hardvera (dostupan je samo Full-Speed USB).

❹ Foto pišač

1. Prvo memorijsku karticu ili USB medij za spremanje podataka na kojem se datoteke nalaze priključite na WISELINK terminal na bočnoj strani televizora.

### Podržane memorijske kartice

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Secure Digital Card (SD Card)	Smart Media Card
Multimedia Card (MMC)	Memory Stick	MSPRO	XD	

- Ovisno o proizvađaču, neke vrste memorijskih kartica ili USB matičnih uređaja možda neće biti podržane.

2. Upotreba gumba na daljinskom upravljaču u izborniku WISELINK

Gumb	Operacije
	Pomicanje kursora i odabir stavke.
	Odabir trenutno odabrane stavke.
PLAY/PAUSE 	Reprodukcija ili pauziranje prikaza slajdova ili MP3 datoteke.
EXIT 	Zaustavljanje trenutne funkcije i povratak na prethodni izbornik više razine.
INFO 	Pokretanje različitih funkcija iz izbornika Photo (Fotografije) i Music (Glazba).
STOP 	Zaustavljanje trenutnog prikaza slajdova ili MP3 datoteke.
REW / FF 	Prethodna ili sljedeća stranica (stavka na popisu datoteka)
MENU 	Povratak na prethodni izbornik

## Upotreba izbornika WISELINK



***U ovom izborniku prikazane su JPEG i MP3 datoteke i fascikle koje su spremljene na memorijskoj kartici.***

1. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**.  
Za odabir opcije "Ulaz" pritisnite gumb **ENTER**.
2. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** kako biste odabrali opciju "WISELINK", zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Ako se prikaže poruka "Umetnite mem. karticu", proverite je li memorijska kartica ispravno umetnuta u WISELINK terminal na bočnoj strani televizora.
3. Odaberite odgovarajuću memorijsku karticu pritiskom na gumb **▲** ili **▼**, zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Prikazat će se izbornik za odabir formata datoteka koje su spremljene na odabranoj memorijskoj kartici.
4. Za premještanje stavke pritisnite gumb **◀** ili **▶**, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

## Upotreba popisa fotografija (JPEG)



***Na ovom su izborniku prikazane JPEG datoteke i mape spremljene na memorijskoj kartici.***

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK".
2. Pritisnite gumb **◀** ili **▶** kako biste odabrali opciju "Photo", zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir datoteke pritisnite gumb **▲**, **▼**, **◀** ili **▶**, zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Pritiskom gumba iznad ikone za fotografiju trenutno odabrana fotografija prikazuje se preko cijelog zaslona.  
➤ Pritiskom gumba iznad ikone za mapu prikazuju se JPEG datoteke koje se nalaze u mapi.  
➤ Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
4. Za konfiguriranje opcija pritisnite gumb **INFO**.  
➤ Kada se prikaže zaslon Popis fotografija: "Prikaz", "Prikaz prezentacije", "Kopiraj", "Kopiraj sve datoteke", "Izbriši", "Izbriši sve datoteke", "Ispiši"  
➤ Prilikom prikaza preko cijelog zaslona: "Prikaz prezentacije", "Okreni", "Zoom", "Kopiraj", "Izbriši", "Ispiši", "Popis"
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.  
➤ Ako prelazite na drugu fotografiju, učitavanje datoteke može potrajati nekoliko sekundi. Tada će se u gornjem lijevom kutu zaslona prikazati ikona .  
• U ovom izborniku prikazane su samo datoteke s ekstenzijom JPEG. Datoteke drugih formata, na primjer bmp ili tiff, neće se prikazati.  
• Datoteke su prikazane na stranici. Na jednoj stranici prikazuje se 15 sličica.  
• Sličice su brojevima od 1 do 15 numerirane slijeva nadesno i odozgo prema dolje.  
• Prvo su prikazane mape, a iza njih se prikazuju sve JPEG datoteke koje se nalaze u odabranoj mapi. Mape i JPEG datoteke poredane su abecednim redoslijedom.

Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

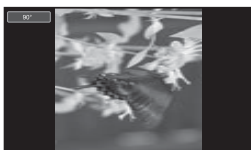
## Upotreba izbornika Options (Opcije)



### "Prikaz prezentacije":

Pokreće prikaz slajdova

(više informacija potražite u poglavlju "Odabir fotografije i prikaza slajdova" na stranici 27)



### "Okreni":

Fotografije prikazane preko cijelog zaslona možete rotirati

Fotografije se rotiraju 90°, 180°, 270° i 0° (početni položaj)

(više informacija potražite u poglavlju "Rotiranje" na stranici 28).

➤ Rotiranu sliku ne možete spremiti.



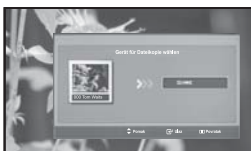
### "Zoom":

Fotografije prikazane preko cijelog zaslona možete zumirati.

Slike se zumiraju u koracima od X2, X3, X4 i X1 (originalna veličina).

(više informacija potražite u poglavlju "Zumiranje" na stranici 29).

➤ Zumiranu fotografiju ne možete spremiti.



### "Kopiraj", "Kopiraj sve datoteke":

Slikovne datoteke možete kopirati na drugu memorijsku karticu

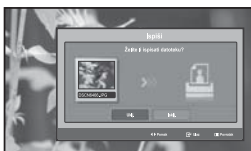
(više informacija potražite u poglavlju "Kopiranje slikovnih datoteka" na stranici 30).



### "Izbriši", "Izbriši sve datoteke":

Odabrane slikovne datoteke možete izbrisati

(više informacija potražite u poglavlju "Brisanje slikovnih datoteka" na stranici 30).



### "Ispiši":

Slikovne datoteke možete izravno ispisati na pisaču

(više informacija potražite u poglavlju "Ispis fotografije" na stranici 31).



### "Popis":

Prikazuje spremljene datoteke i mape te informacije o datotekama.

- Poruka "Pogreška datoteke" će se pojaviti na zaslonu u sljedećim situacijama:
- Kada zaista postoji pogreška u datoteci
  - Ako se prilikom kopiranja datoteke ne mogu zapisati u ciljnu memoriju
  - Ako u ciljnoj memoriji nema dovoljno prostora za kopiranje datoteka

## Pregled informacija o slikovnim datotekama



Informacije o slikovnoj datoteci se prilikom odabira slikovne datoteke prikazuju na lijevoj strani zaslona, takve informacije mogu sadržati rezoluciju, datum izmjena i redoslijed datoteka u trenutnom direktoriju.



- 1 Na primjer, rezolucija
- 2 Veličina datoteke
- 3 Datum izmjena
- 4 Redoslijed datoteka u trenutnom direktoriju

## Odabir fotografije i prikaza slajdova



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

Na ovom su izborniku prikazane JPEG datoteke i mape spremljene na memorijskoj kartici.

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK". (više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Photo", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Pritisnite gumb **INFO**.
4. Za odabir opcije "Prikaz prezentacije" pritisnite gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
  - Sve datoteke iz odabrane mape izmjenjivat će se unaprijed određenim intervalom.
    - Datoteke se u prikazu slajdova prikazuju redom, počevši od trenutno prikazane datoteke.
5. Za postavljanje opcija dok je "Prikaz prezentacije" pokrenut pritisnite gumb **INFO** ("Brzina", "Pozadinska glazba", "Postavka pozad. Glazbe", "Popis"). Za odabir opcije pritisnite gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
6. Za promjenu podopcije ponovno pritisnite gumb **INFO** kako bi se otvorio prozor s opcijama, zatim odaberite opciju koju želite promijeniti i pritisnite gumb **ENTER**. Ova operacija promijenit će podopciju na zaslonu.
7. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.
  - Ako je odabrana funkcija Prikaz slajdova dok je fotografija prikazana preko cijelog zaslona, ostale fotografije se za vrijeme prikaza slajdova također prikazuju preko cijelog zaslona.

### Upotreba izbornika prilikom prikaza slajdova



#### "Brzina":

Odaberite za postavljanje brzine prikaza slajdova.

Za odabir opcije ("Normalno", "Sporo", ili "Brzo") pritisnite gumb **ENTER**.

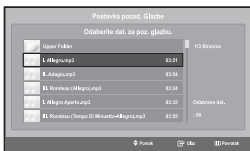
- Ako je funkcija Brzina postavljena na opciju Brzo, prebacivanje na sljedeću fotografiju obično traje oko 7 sekundi. Vrijeme učitavanja može biti nešto duže, ovisno o veličini datoteke.



#### "Pozadinska glazba":

Odaberite kako biste odredili hoće li se prilikom prikaza slajdova reproducirati MP3 datoteka. Za odabir opcije ("Uklj." ili "Isklj.") pritisnite gumb **ENTER**.

- Prvo posredite Postavke pozadinske muzike kako biste u ovom izborniku koristili funkciju "Uklj." ili "Isklj."



## "Postavka pozad. Glazbe":

Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili MP3 datoteka.

1. Odaberite "Postavka pozad. Glazbe" i pritisnite gumb **ENTER**.  
Prijedite na mapu u kojoj se nalaze MP3 datoteke koje ćete koristiti kao pozadinsku glazbu. Odaberite MP3 datoteku i pritisnite gumb **ENTER**.
  - Odabrana datoteka prikazana je žutom bojom.
2. Za povratak na zaslon Prikaz slajdova ponovo pritisnite gumb **MENU**.  
Reproducira se odabrana pozadinska glazba.
  - Ako pozadinsku glazbu isključite, ona se neće reproducirati, čak i ako ste spremili Postavljanje pozadinske glazbe.
  - MP3 datoteke mogu se automatski reproducirati za vrijeme prikaza slajdova ako je opcija Zadana pozadinska glazba postavljena na Uklj. Ova funkcija može se omogućiti samo ako se MP3 datoteke i druge slikovne datoteke nalaze u istoj mapi.



## "Popis":

Prikazuje spremljene datoteke i mape te informacije o datotekama.

## Rotiranje



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

### Fotografiju rotiranu za 90°, 180° ili 270° prikazuje se preko cijelog zaslona.

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK".  
(više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Photo",  
zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir datoteke pritisnite gumb ◀, ▶, ◀ i ▶, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Pritiskom gumba iznad sličice trenutno odabrana fotografija prikazuje se preko cijelog zaslona.
  - Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
4. Za prikaz opcije pritisnite gumb **INFO** ("Prikaz prezentacije", "Okreni", "Zoom", "Kopiraj", "Izbriši", "Ispiši", "Popis"). Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali opciju "Okreni", zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
Za rotiranje fotografije pritisnite gumb **INFO** kako bi se otvorio prozor s opcijama, odaberite opciju "Okreni" i pritisnite gumb **ENTER**.  
Ovom operacijom fotografija na zaslonu se postepeno rotira.
5. Za izlaz iz opcije **WISELINK** pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.
  - Rotirana slika se neće spremiti.
  - Funkcija je dostupna i za fotografije koje nisu prikazane preko cijelog zaslona.

### Informacije o funkciji rotiranja

Prikaz na zaslonu	Funkcije
	90°
	180°
	270°
	0°



## Zumiranje



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

**Preko cijelog zaslona prikazuje fotografiju zumiranu za 2x, 3x ili 4x.**

- Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK" (više informacija potražite na stranici 25).
- Pritisnite gumb **◀** ili **▶** kako biste odabrali opciju "Photo", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
- Za odabir datoteke pritisnite gumb **▲**, **▼**, **◀** i **▶**, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Pritiskom gumba iznad sličice trenutno odabrana fotografija prikazuje se preko cijelog zaslona.
  - Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
- Za prikaz opcije pritisnite gumb **INFO** ("Prikaz prezentacije", "Okreni", "Zoom", "Kopiraj", "Izbriši", "Ispiši", "Popis"). Za odabir opcije "Zoom" pritisnite gumb **▲** ili **▼**, zatim pritisnite gumb **ENTER**. Opciju odaberite pritiskom gumba **ENTER** ("X2", "X3", "X4", "X1").
 

Za zumiranje fotografije pritisnite gumb **INFO** kako bi se otvorio prozor s opcijama, odaberite opciju "Zoom" i pritisnite gumb **ENTER**. Prilikom ove operacije redom se primjenjuju sljedeće opcije zumiranja.

  - X2: Zumiranje fotografije za 2x.
  - X3: Zumiranje fotografije za 3x.
  - X4: Zumiranje fotografije za 4x.
  - X1: Vraća fotografiju na originalnu veličinu.

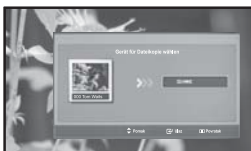
Za pomicanje gore/dolje/lijevo/desno pritisnite gumb **▲**, **▼**, **◀** i **▶**.
- Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

### Informacije o funkciji zumiranja

Prikaz na zaslonu	Funkcije	
	<b>X2</b>	Zumiranje fotografije za 2x.
	<b>X3</b>	Zumiranje fotografije za 3x.
	<b>X4</b>	Zumiranje fotografije za 4x.
	<b>X1</b>	Vraća fotografiju na originalnu veličinu.
Gumb	Funkcije	
	Pomakni dolje	Pomicanje prema dolje kako bi se vidio donji dio zumirane fotografije.
	Pomakni gore	Pomicanje prema gore kako bi se vidio gornji dio zumirane fotografije.
	Pomakni desno	Pomicanje udesno kako bi se vidio desni dio zumirane fotografije.
	Pomakni lijevo	Pomicanje ulijevo kako bi se vidio lijevo dio zumirane fotografije..

➤ Funkcija je dostupna i za fotografije koje nisu prikazane preko cijelog zaslona.

## Kopiranje slikovnih datoteka



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

### Slikovne datoteke možete kopirati na drugu memorijsku karticu

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK". (više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Photo", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir datoteke pritisnite gumbе ▲, ▼, ◀ i ▶, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Pritiskom gumba iznad sličice trenutno odabrana fotografija prikazuje se preko cijelog zaslona.
  - Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
4. Za prikaz opcije pritisnite gumb **INFO** ("Prikaz prezentacije", "Okreni", "Zoom", "Kopiraj", "Izbriši", "Ispiši", "Popis"). Opciju "Kopiraj" odaberite pritiskom na gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Za kopiranje svih fotografija odaberite gumb **INFO** na zaslonu Popis fotografija, a zatim odaberite izbornik "Kopiraj sve datoteke".
  - Ako nije umetnuta memorijska kartica na koju se datoteke mogu kopirati, na zaslonu će se prikazati poruka "Nijedan uređaj nije spojen." i daljnje operacije nisu moguće.
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

## Brisanje slikovnih datoteka



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

### Odabrane slikovne datoteke možete izbrisati.

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK". (više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Photo", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir datoteke pritisnite gumbе ▲, ▼, ◀ i ▶, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Pritiskom gumba iznad sličice trenutno odabrana fotografija prikazuje se preko cijelog zaslona.
  - Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
4. Za prikaz opcije pritisnite gumb **INFO** ("Prikaz prezentacije", "Okreni", "Zoom", "Kopiraj", "Izbriši", "Ispiši", "Popis"). Opciju "Izbriši" odaberite pritiskom na gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Za brisanje svih fotografija odaberite gumb **INFO** na zaslonu Popis fotografija, a zatim odaberite izbornik "Izbriši sve datoteke".
  - Kada odaberete izbornik "Izbriši" ili "Izbriši sve datoteke", na zaslonu se prikazuje poruka za potvrdu brisanja. Ako želite poništiti brisanje, pritisnite "Ne".
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

## Ispis fotografije



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

*Slikovne datoteke možete izravno ispisati na pisaču.*

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK". (više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Photo", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir datoteke pritisnite gumbе ▲, ▼, ◀, ▶, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Pritiskom gumba iznad sličice trenutno odabrana fotografija prikazuje se preko cijelog zaslona.
  - Prikazuje se izbornik. Odaberite opciju Prikaz kako biste fotografiju pregledali u određenoj rezoluciji.
4. Za prikaz opcije pritisnite gumb **INFO** ("Prikaz prezentacije", "Okreni", "Zoom", "Kopiraj", "Izbriši", "Ispiši", "Popis"). Pritisnite gumb ▲ ili ▼ kako biste odabrali opciju "Ispiši", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Ako pisač nije priključen, na zaslonu se prikazuje poruka "Provjerite pisač" i daljnje operacije nisu moguće.
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.
  - Za ispis fotografija na PictBridge priključak spojite foto pisač.

## Upotreba popisa MP3 datoteka



Ikona mape



Ikona glazbene note







Datoteka za prelazak na mapu više razine



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

*Na ovom su izborniku prikazane MP3 datoteke spremljene na memorijskoj kartici*

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK". (više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Music", zatim pritisnite gumb **ENTER**.
  - Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir datoteke pritisnite gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**. Za odabir svih datoteka ili jedne datoteke pritisnite gumb **INFO** kako bi se prikazali izbornici za glazbu ("Pokret.", "Reprod. sve datoteke", "Kopiraj", "Kopiraj sve datoteke", "Izbriši", "Izbriši sve datoteke"). Za odabir opcija "Reprod. sve datoteke" ili "Pokret." pritisnite gumb **ENTER**.
  - Ako na ikoni note pritisnete gumb **ENTER**, odmah započinje reprodukcija glazbene datoteke.
  - Ako na ikoni fascikle pritisnete gumb **ENTER**, prikazuju se glazbene datoteke koje se nalaze u fascikli.Ako želite odabrati datoteku na sljedećoj stranici, za prelazak na sljedeću stranicu pritisnite gumb **REW** ◀ ili **FF** ▶.
4. Za pauziranje reprodukcije MP3 datoteke pritisnite gumb **PLAY/PAUSE** ⏮. Za izlaz iz načina Reprodukcijska pritisnite gumb **STOP** ⏹.
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.
  - Na ovom izborniku prikazane su samo datoteke s MP3 ekstenzijom. Datoteke s drugim ekstenzijama se ne prikazuju, čak i ako su spremljene na istoj memorijskoj kartici.
  - Na vrhu je prikazana odabrana datoteka i njeno vrijeme reprodukcije.
  - Za prilagođavanje jačine zvuka pritisnite gumb ◀ ili ▶ na daljinskom upravljaču.Za isključivanje zvuka pritisnite gumb **MUTE** 🔇 na daljinskom upravljaču.





Informacije o funkcijama za reprodukciju glazbe		
Prikaz na zaslonu	Funkcije	
	(Glazba) Reprodukcija/ Pauza	Pritisak gumba <b>PLAY/PAUSE</b>  na daljinskom upravljaču tijekom reprodukcije glazbe.
	(Glazba) Zaustavi	Pritisak gumba <b>STOP</b>  na daljinskom upravljaču kada je reprodukcija zaustavljena.

## Kopiranje glazbenih datoteka



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

**Glazbene datoteke možete kopirati na drugu memorijsku karticu.**





- Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK." (više informacija potražite na stranici 25).
- Pritisnite gumb  ili  kako biste odabrali opciju "Music", zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
- Za odabir datoteke pritisnite gumb  ili , zatim pritisnite gumb **ENTER**. Za odabir svih datoteka ili jedne datoteke pritisnite gumb **INFO** kako bi se prikazali izbornici za glazbu ("Pokret.", "Reprod. sve datoteke", "Kopiraj", "Kopiraj sve datoteke", "Izbriši", "Izbriši sve datoteke") Za odabir opcija "Kopiraj" ili "Kopiraj sve datoteke" pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Ako nije umetnuta memorijska kartica na koju se datoteke mogu kopirati, na zaslonu će se prikazati poruka "Nijedan uređaj nije spojen." i daljnje operacije nisu moguće.
- Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

## Brisanje glazbenih datoteka



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

**Odabrane glazbene datoteke možete izbrisati.**

- Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK." (više informacija potražite na stranici 25).
- Pritisnite gumb  ili  kako biste odabrali opciju "Music", zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
- Za odabir datoteke pritisnite gumb  ili , zatim pritisnite gumb **ENTER**. Za odabir svih datoteka ili jedne datoteke pritisnite gumb **INFO** kako bi se prikazali izbornici za glazbu ("Pokret.", "Reprod. sve datoteke", "Kopiraj", "Kopiraj sve datoteke", "Izbriši", "Izbriši sve datoteke") Za odabir opcija "Izbriši" ili "Izbriši sve datoteke" pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Kada odaberete izbornik "Izbriši" ili "Izbriši sve datoteke", na zaslonu se prikazuje poruka za potvrdu brisanja. Ako želite poništiti brisanje, pritisnite "Ne".
- Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

## Upotreba izbornika Postavljanje



Ove opcije možete odabrati jednostavnim pritiskom gumba **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

*U izborniku Postavljanje prikazane su korisničke postavke izbornika WISELINK.*

1. Izvršite korake 1 do 4 iz poglavlja "Upotreba izbornika WISELINK". (više informacija potražite na stranici 25).
2. Pritisnite gumb ◀ ili ▶ kako biste odabrali opciju "Setup", zatim pritisnite gumb **ENTER**.  
➤ Informacije o spremljenoj datoteci prikazuju se kao mapa ili datoteka.
3. Za odabir stavke pritisnite gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za odabir opcije pritisnite gumb ▲ ili ▼, zatim pritisnite gumb **ENTER**.
5. Za izlaz iz opcije WISELINK pritisnite gumb **WISELINK** na daljinskom upravljaču.

### "Brzina prikaza prezentacije":

Odaberite za postavljanje brzine prikaza slajdova.

### "Efekt prikaza prezentacije":

Možete odabrati efekte koji će se koristiti prilikom prikaza slajdova.

### "Ponavljanje prikaza prezentacije":

- Uklj.: Nakon prikaza svih datoteka u mapi ponavlja prikaz slajdova od početka.
  - Isklj.: Zatvara prikaz slajdova.
- Nakon prikaza svih datoteka u mapi vraća se na izbornik Photo.

### "Ponavljanje":

Odabirom određujete hoće li se reprodukcija glazbenih brojeva ponovo pokrenuti nakon reprodukcije svih MP3 datoteka u mapi.

### "Pozadinska glazba":

Odaberite kako biste odredili hoće li se prilikom prikaza slajdova reproducirati MP3 datoteka.

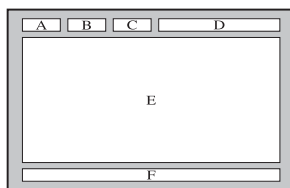
### "Postavka pozad. Glazbe":

Možete odabrati pozadinsku glazbu za prikaz slajdova. Pozadinsku glazbu možete odabrati i za vrijeme prikaza slajdova tako da pritisnete gumb **INFO** i odaberete izbornik "Postavka pozad. Glazbe".

### "Čuvar Zaslona":

Postavljanje vremena čekanja nakon kojeg se pokreće čuvar zaslona ako nijedan gumb nije pritisnut.

## Teletext Dekoder



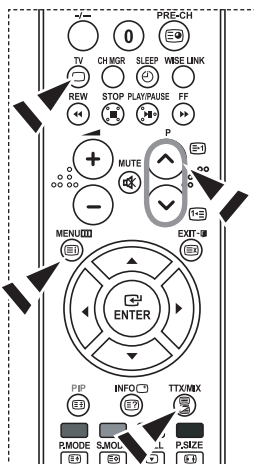
*Većina postavljenih kanala podržavaju "teletext", stranice ispisanih informacija koje pružaju informacije kao što su:*

- ◆ *Vrijeme emitiranja televizijskog programa.*
- ◆ *Novosti i vremenske prognoze.*
- ◆ *Sportski rezultati.*
- ◆ *Titlove za osobe koje imaju problema sa sluhom.*

*Teletext stranice organizirane su u šest kategorija:*

Dio	Sadržaj
A	Broj izabrane stranice.
B	Identitet televizijske postaje.
C	Broj tekuće stranice ili status pretraživanja.
D	Datum i vrijeme.
E	Tekst.
F	Statusna informacija.

## Prikazivanje Teletext informacije













*Teletext informacije možete pogledati bilo kad, samo prijem signala mora biti dobar. Inače:*

- ◆ *Informacije mogu izostati.*
- ◆ *Neke stranice se možda neće prikazati.*

**Za aktiviranje Teletext načina rada i prikaz stranice sa sadržajem:**



1. Uz pomoć gumba **P** (E-1) ili **P** (E-2) odaberite kanal koji pruža teletext uslugu.
2. Pritisnite tipku **TTX/MIX** (E-3) za aktiviranje teleteksta.
  - Prikazuje stranica sadržaja. Može se ponovno prikazati u bilo kojem trenutku pritiskanjem tipke **MENU** (E-4).
3. Ponovno pritisnite gumb **TTX/MIX** (E-3).
  - Sadržaj koji se upravo emitira na zaslonu će se pojaviti ovim redoslijedom: "Teletext", "Double" i "Mix".
4. Za izlaz iz prikaza teleteksta ponovo pritisnite gumb **TV** (E-1).
  - Ako se tijekom pregleda teksta pojave nepravilni znakovi, provjerite odgovara li jezik u tekstu jeziku koji je postavljen u izborniku "Postavljanje". Ako su jezici različiti, odaberite u tekstu isti jezik koji imate u izborniku "Postavljanje".

1. Unesite troznamenkasti broj objavljen u sadržaju pritiskom na odgovarajuće numeričke tipke.
2. Ako je odabrana stranica povezana s nekoliko sekundarnih stranica, te sekundarne stranice pokazuju se u slijedu. Za zamrzavanje prikaza na određenoj stranici, pritisnite **PIP** (⏏). Za nastavak pritisnite ponovno isti gumb **PIP** (⏏).
3. Upotreba raznih odrednica prikazivanja:

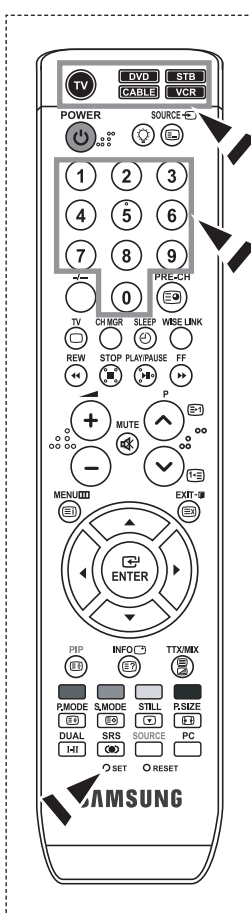
Za prikaz...	Pritisnite...
I teletext informacija i normalnog emitiranja	<b>TTX/MIX</b> (  /  )
Skriivenog teksta (odgovori na pitanja u kvizovima, npr.)	<b>INFO</b> (  )
Normalnog ekrana	<b>INFO</b> (  )
Sekundarne stranice, unosom, četveroznamenastog broja	<b>PRE-CH</b> (  )
Sljedeće stranice	<b>P</b> (  (  ) )
Prethodne stranice	<b>P</b> (  (  ) )
Slova dvostruke veličine u: • Gornjoj polovici ekrana • Donjoj polovici ekrana	<b>P.MODE</b> (  ) • Jednom • Dvaput
Normalnog ekrana	• Tripud

The diagram illustrates the front panel of the Sony CCD-TR6 camcorder, divided into three main sections:

- Top Section:** Features a viewfinder with a "PIP" (Picture-in-Picture) button, an "INFO" button, and a "TTYXMK" (Time-Lapse/Still/Zoom) button. Below these are four large buttons: "RAMODE" (RAM Mode), "S.MODE" (Still Mode), "STILL" (Still Shot), and "P.SIZE" (Picture Size).
- Middle Section:** Contains a "RAMODE" button, a "MODE" button with a "P" icon, a "STILL" button, and a "P.SIZE" button. Below these are "SRS" (Sound Retention System), "SOURCE" (Source Selection), and "PC" (Pause/Stop) buttons.
- Bottom Section:** Includes a "TV CH" (TV Channel) button, a "SP" (Still Picture) button, and a "WSE LINK" (Wireless Link) button. Below these are four large buttons: "REW" (Rewind), "STOP" (Stop), "PLAYBACK" (Playback), and "FF" (Fast Forward).

1. Prikažite sadržaj teletexta pritiskom na gumb **TTX/MIX** (  ).
2. Pritisnite obojeni gumb koji odgovara temi koju želite odabrati (Dostupne teme navedene su na liniji s informacijama o statusu).
3. Za prikaz prethodne stranice pritisnite crveni gumb.  
Za prikaz sljedeće stranice pritisnite zeleni gumb.
4. Za izlaz iz prikaza teleteksta ponovo pritisnite gumb **TV**(  ).

## Namještanje Vašeg daljinskog upravljača



*Nakon ispravnog postavljanja vaš daljinski upravljač može raditi u pet različitih načina rada: TV, VCR, kablaska televizija, DVD ili Set- Top Box. Pritiskom na odgovarajući gumb na daljinskom upravljaču možete mijenjati načine rada i upravljati dijelom opreme po vašem izboru.*

- Postoji mogućnost da daljinski upravljač nije kompatibilan sa svim vrstama DVD playera, video rekordera, kablaskih prijemnika i Set-Top Box uređaja.

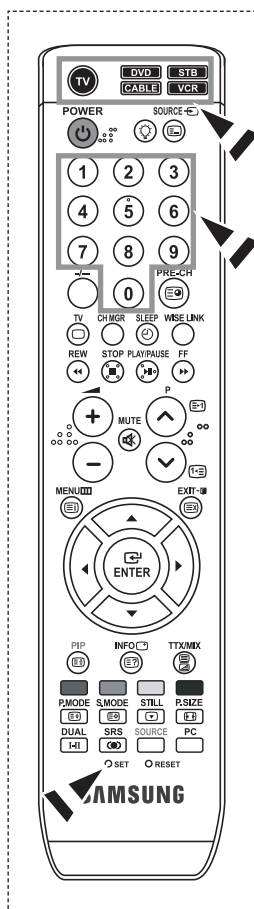
### Namještanje daljinskog upravljača za rukovanje Vašim VCR-om

1. Isključite Vaš VCR.
  2. Pritisnite tipku **VCR** na Vašem daljinskom upravljaču TV-a.
  3. Pritisnite tipku **SET** na Vašem daljinskom upravljaču TV-a.
  4. Uz pomoć brojčanih tipki na Vašem daljinskom upravljaču, unesite tri brojke VCR kôda koji je naveden na stranici 38 ovog priručnika, za Vašu marku VCR-a. Provjerite jesu li unesena tri brojke kôda, čak i ako je prva brojka "0". (Ako je naveden više od jedan kôd, pokušajte prvi.)
  5. Pritisnite tipku za uključenje **POWER** na daljinskom upravljaču. Vaš VCR bi se trebao uključiti ako je daljinski ispravno namješten. Ako se Vaš VCR ne uključi nakon namještanja, ponovite korake 2, 3 i 4, ali pokušajte i jedan od preostalih kôdova navedenih za Vašu marku VCR-a. Ako nema drugih kôdova, pokušajte svaki VCR kôd, od 000 do 080.
- Napomena za uporabu načina rada daljinskog upravljača: VCR Kada je Vaš daljinski upravljač u "VCR" načinu rada, tipke za glasnoću upravljaju jačinom zvuka Vašeg TV uređaja.

### Namještanje daljinskog upravljača za rad s kablovskom kutijom

1. Isključite kablovsku kutiju.
  2. Pritisnite tipku **CABLE** na Vašem daljinskom upravljaču TV-a.
  3. Pritisnite tipku **SET** na Vašem daljinskom upravljaču TV-a.
  4. Uz pomoć brojčanih tipki na Vašem daljinskom upravljaču, unesite tri brojke kôda kablovske kutije, koji je naveden na stranici 39 ovog priručnika, za Vašu marku kablovske kutije. Provjerite jesu li unesena tri broja kôda, čak i ako je prva brojka "0". Ako postoji više od jednog kôda, pokušati s prvim.
  5. Pritisnite tipku za uključenje **POWER** na daljinskom upravljaču. Vaša kablovska kutija bi se trebala uključiti, ako je Vaš daljinski ispravno namješten. Ako se Vaša kablovska kutija ne uključi nakon namještanja, ponovite korake 2, 3 i 4, ali pokušajte jedan od preostalih kôdova navedenih za Vašu marku kablovske kutije. Ako nema drugih kôdova, pokušajte svaki kôd, od 000 do 046.
- Napomena za uporabu načina rada daljinskog upravljača: Kablovska kutija. Kada je Vaš daljinski upravljač u načinu rada "CABLE", tipke za glasnoću i dalje upravljaju jačinom zvuka Vašeg TV uređaja.





### Namještanje daljinskog upravljača za rukovanje Vašim DVD-om

1. Isključite DVD.
2. Pritisnite tipku **DVD** na vašem daljinskom upravljaču TV-a.
3. Pritisnite tipku **SET** na vašem daljinskom upravljaču TV-a.
4. Uz pomoć bročanih tipki na vašem daljinskom upravljaču, unesite tri brojke DVD kôda koji je naveden na stranica 39~40 ovog priručnika, za vašu marku DVD-a. Provjerite jesu li unesena tri brojke kôda, čak i ako je prva brojka "0". Ako postoji više od jednog kôda, pokušati s prvim.
5. Pritisnite tipku za uključenje **POWER** na daljinskom upravljaču. Vaš DVD bi se trebao uključiti, ako je vaš daljinski upravljač ispravno namješten. Ako se vaš DVD ne uključi nakon namještanja, ponovite korake 2, 3 i 4, ali pokušajte jedan od preostalih kôdova navedenih za vašu marku DVD-a. Ako nema drugih kôdova, pokušajte svaki kôd, od 000 do 141.

➤ Napomena za uporabu načina rada daljinskog upravljača: DVD

Kada je vaš daljinski upravljač u "DVD" načinu rada, tipke za glasnoću upravljaju jačinom zvuka vašeg TV uređaja.

### Namještanje daljinskog upravljača za rukovanje Vašim STB-om

1. Isključite STB.
2. Pritisnite tipku **STB** na vašem daljinskom upravljaču TV-a.
3. Pritisnite tipku **SET** na vašem daljinskom upravljaču TV-a.
4. Uz pomoć bročanih tipki na vašem daljinskom upravljaču, unesite tri brojke STB kôda koji je naveden na stranica 40 ovog priručnika, za vašu marku STB-a. Provjerite jesu li unesena tri brojke kôda, čak i ako je prva brojka "0". Ako postoji više od jednog kôda, pokušati s prvim.
5. Pritisnite tipku za uključenje **POWER** na daljinskom upravljaču. Vaš STB bi se trebao uključiti, ako je vaš daljinski upravljač ispravno namješten. Ako se vaš STB ne uključi nakon namještanja, ponovite korake 2, 3 i 4, ali pokušajte jedan od preostalih kôdova navedenih za vašu marku STB-a. Ako nema drugih kôdova, pokušajte svaki kôd, od 000 do 074.

➤ Napomena za uporabu načina rada daljinskog upravljača: STB

Kada je vaš daljinski upravljač u "STB" načinu rada, tipke za glasnoću upravljaju jačinom zvuka vašeg TV uređaja.

# Kôdovi daljinskog upravljača

## ➤ Video rekorder

Brand	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Brand	Code
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ Kabelska

Brand	Code
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD player

Product	Code
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD player

Brand	Code
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Brand	Code
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Product	Code
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Brand	Code
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## ➤ DVD player

Brand	Code
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVK	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## ➤ SAMSUNG STB

Product	Code
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## ➤ STB

Brand	Code
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

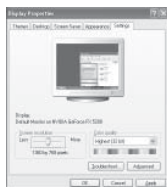
Brand	Code
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Product	Code
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Brand	Code
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

## Kako postaviti PC softver (Temelji se na Windows XP)

Niže su prikazane postavke prikaza u operativnom sustavu Windows za uobičajeno računalo. Stvarni zasloni na vašem računalu mogu se razlikovati ovisno o verziji operativnog sustava Windows i video kartici. Čak i ako zaslon na vašem računalu izgleda drugačije, u većini slučajeva primjenjuju se iste osnovne informacije o postavljanju (u suprotnom se obratite proizvođaču računala ili zastupniku tvrtke Samsung).



1. Prvo, pritisnite Postavke "Control Panel" u Windows start izborniku.
2. Kad se pojavi prozor Control Panel, pritisnite na "Appearance and Themes" i pojavit će se prozor Display.
3. Kad se pojavi prozor Control Panel, pritisnite na "Display" i pojavit će se prozor Display.
4. Dođite do kartice Postavke "Settings" na dijaloškom okviru za prikaz. Ispravna postavka veličine (rezolucije) je Optimalna - 1920 X 1080  
Ako u dijaloškom okviru za postavke prikaza postoji odrednica za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrijednost je "60" ili "60 Hz". Inače samo pritisnite gumb U redu "OK" za izlaz iz dijaloškog okvira.

## Mod prikaza

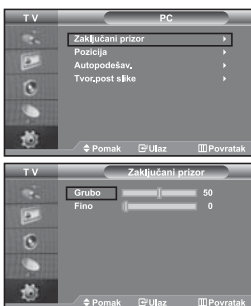
Pozicija i veličina zaslona variraju ovisno o vrsti monitora osobnog računala i njegovoj rezoluciji.

Preporučene su rezolucije u tablici. (podržane su sve rezolucije unutar podržanih ograničenja)

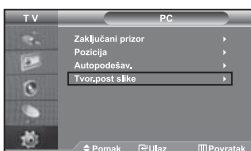
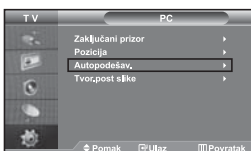
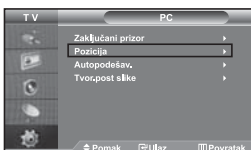
Način rada	Rezolucija	Vodoravna frekven- cija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija sata s pikselima (MHz)	Polaritet (H/V)
IBM	640 X 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 X 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Način rada povezivanja nije podržan.
- Televizor će možda raditi neispravno, ako se izabere nestandardan video format.
- HDMI/DVI ne podržava funkciju PC.
- Podržani su odvojeni i kompozitni načini rada. SOG nije podržan.

## Postavljanje osobnog računala



Pritisnite gumb **PC** na daljinskom upravljaču da biste izabrali PC mod.



### Grubo i precizno ugađanje slike (Zaključani prizor):

*Podešavanje kvalitete slike se koristi za uklanjanje ili smanjenje šuma na slici. Ako se šum ne ukloni finim podešavanjem, podesite frekvenciju što je bolje moguće (Grubo) i ponovno fino podesite. Nakon smanjenja šuma ponovno podesite sliku tako da je poravnata u sredini zaslona.*

1. Postavljanje: Za odabir načina rada Računalo pritisnite gumb **PC**.
2. Za prikaz izbornika pritisnite gumb **MENU**. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Postavljanje" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "PC" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
4. Za odabir opcije "Zaključani prizor" ponovo pritisnite gumb **ENTER**.
5. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Grubo" ili "Fino" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
6. Pritisnite gumb **◀** ili **▶** a biste podesili kvalitetu prikaza na ekranu. Pritisnite tipku **ENTER**.
7. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

### Promjena položaja slike (Pozicija):

*Podesite položaj zaslona osobnog računala ako ne odgovara zaslonu televizora.*

1. Slijedite upute iz odjeljka "Grubo i precizno ugađanje slike (Zaključani prizor)" od broja 1 do 3.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Pozicija" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Pritisnite gumb **▲** ili **▼** za podešavanje okomitog položaja. Pritisnite gumb **◀** ili **▶** za podešavanje vodoravnog položaja. Pritisnite tipku **ENTER**.
4. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

**Automatsko namještanje zaslona osobnog računala (Autopodešav.): Automatsko podešavanje omogućava računalnom zaslonu uređaja prilagodbu ulaznom računalnom video signalu. Vrijednosti za fino i grubo podešavanje te položaj automatski su podešene.**

1. Slijedite upute iz odjeljka "Grubo i precizno ugađanje slike (Zaključani prizor)" od broja 1 do 3.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Autopodešav." Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

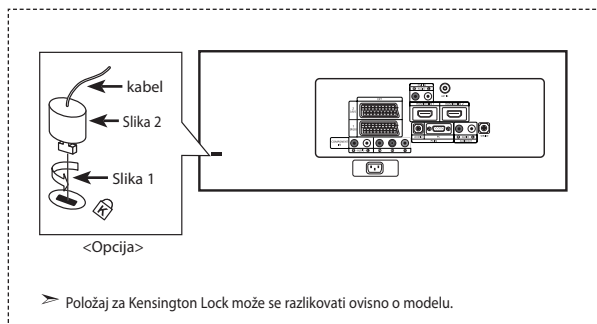
### Inicijalizacija postave slike (Tvor.post slike):

*Sve postavke slike možete zamijeniti tvornički zadanim vrijednostima.*

1. Slijedite upute iz odjeljka "Grubo i precizno ugađanje slike (Zaključani prizor)" od broja 1 do 3.
2. Pritisnite tipku **▲** ili **▼** za izabrati "Tvor.post slike" Ponovno pritisnite gumb **ENTER**.
3. Za izlaz pritisnite gumb **EXIT**.

## Uporaba Kensington-brave za zaštitu od krađe

**Kensington blokada je mehanizam koji se koristi za fizičko učvršćivanje sustava kad ga se koristi na javnom mjestu. Mehanizam blokade se mora kupiti odvojeno. Izgled metode blokiranja se može razlikovati od onog prikazanog na slici ovisno o proizvođaču. Molimo pročitajte priručnik uz Kensington blokadu za ispravnu uporabu.**



1. Umetnite mehanizam blokade u Kensington utično mjesto na LCD TV-u (Slika 1) okrenite ga u smjeru blokade (Slika 2).
2. Spojite kabel Kensington blokade.
3. Učvrstite Kensington blokadu na stol ili čvrsti nepomični predmet.

## Rješavanje problema: Prije kontaktiranja servisa

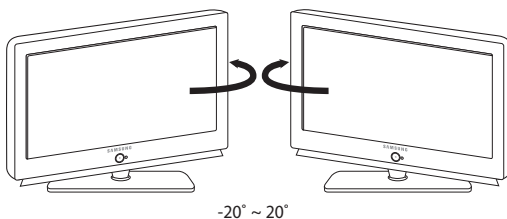
Nema zvuka ni slike	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite da li je kabel za napajanje priključen na utičnicu u zidu.</li><li>• Provjerite jeste li pritisnuli gumb  na prednjoj strani uređaja.</li><li>• Provjerite postavke televizora za kontrast i svjetlinu.</li><li>• Provjerite glasnoću.</li></ul>
Normalna slika, ali nema zvuka	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite glasnoću.</li><li>• Provjerite da li je gumb <b>MUTE</b>  pritisnut na daljinskom upravljaču.</li><li>• Provjerite je li opcija "Unutra nijem" isključena.</li></ul>
Nema slike ili je slika crno-bijela	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prilagodite postavke boje.</li><li>• Provjerite da li je odabrani sistem emitiranja ispravan.</li></ul>
Smetnje zvuka i slike	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pokušajte utvrditi koji električni uređaj uzrokuje smetnje za televizor i uklonite ga.</li><li>• Priključite televizor u drugu utičnicu.</li></ul>
Zamagljena ili snježna slika, iskrivljen zvuk	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite smjer, lokaciju i priključke svoje antene.</li><li>Ove smetnje često nastaju zbog upotrebe sobne antene.</li></ul>
Kvarovi na daljinskom upravljaču	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zamijenite baterije na daljinskom upravljaču.</li><li>• Očistite gornji rub na daljinskom upravljaču (prozor za prijenos).</li><li>• Provjerite terminale baterije.</li></ul>
Poruka "Provjeriti kabel"	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite je li signalni kabel čvrsto povezan sa izvorima signala iz osobnog računala.</li><li>• Provjerite jesu li izvori iz osobnog računala uključeni.</li></ul>
U PC načinu rada, prikazuje se poruka "Način rada nije podržan"	<ul style="list-style-type: none"><li>• Provjerite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju video Adaptera.</li><li>• Usporedite ove vrijednosti s podacima u načinima prikaza.</li></ul>

TFT LCD ploča rabi ploču iz pod-piksela (3.147.264) koji zahtijevaju visoko razvijenu tehnologiju primjene. No, i ovako se na zaslonu mogu pojaviti nekoliko svjetlijih ili tamnijih točaka. Ove točke neće utjecati na izvedbu proizvoda.

## Tehnička i ekološka specifikacija

Naziv modela	LE40F7	LE46F7
Veličina zaslona (dijagonalno)	40 inča	46 inča
Napajanje	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Potrošnja energije	210 W	275 W
PC Rezolucija	1920 x1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Zvuk Izlaz	10 W x 2	10 W x 2
Dimenzije (ŠxDxV) Kućište S podnožjem	994 x 92 x 647 mm 994 x 290 x 696 mm	1129 x 106 x 732 mm 1129 x 320 x 788 mm
Naziv modela S podnožjem	24,3 kg	35,3 kg
Környezetvédelmi megfontolások Radna temperatura Radna vlažnost Temperatura skladištenja Vlažnost prilikom skladištenja	od 10 °C do 40 °C (50 °F do 104 °F) od 10 % do 80 %, bez kondenzacije od -20 °C do 45 °C (-4 °F do 113 °F) od 5 % do 95 %, bez kondenzacije	od 10 °C do 40 °C (50 °F do 104 °F) od 10 % do 80 %, bez kondenzacije od -20 °C do 45 °C (-4 °F do 113 °F) od 5 % do 95 %, bez kondenzacije

### Podnožje s mogućnošću zakretanja (lijevo / desno)



- Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.
- Ovo je digitalni uređaj klase B.



# Obsah

## PŘIPOJENÍ A PŘÍPRAVA TELEVIZORU

■ Seznam součástí .....	2
■ Instalace sady pro upevnění na zeď .....	2
■ Ovládací panel .....	3
■ Zapojovací panel .....	4
■ Dálkové ovládání .....	6
■ Vložte baterie do dálkového ovladače .....	6
■ Zapínání a vypínání .....	7
■ Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu .....	7
■ Plug & Play .....	7

## NASTAVENÍ KANÁLŮ

■ Automatické uložení kanálů .....	8
■ Ruční uložení kanálů .....	8
■ Nastavení Správce Kanálů .....	9
■ Aktivace Dětského zámku .....	10
■ Třídění uložených kanálů .....	10
■ Pojmenování kanálů .....	11
■ Jemné ladění kanálů .....	11
■ Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu) ....	12

## NASTAVENÍ OBRAZU

■ Změna standardu obrazu .....	12
■ Úprava vlastního obrazu .....	12
■ Změna barevnosti .....	13
■ Nastavení tónu barev pomocí vybrané barevné složky .....	13
■ Návrat k výchozímu nastavení obrazu od výrobce .....	14
■ Změna velikosti obrazu .....	14
■ Změna automatického formátu (4:3) .....	14
■ Znehybnění obrazu .....	15
■ Digitální redukce šumu .....	15
■ DNle demo (digitální zobrazovač realistického obrazu) .....	15
■ Zobrazení obrazu v obraze (PIP) .....	16

## NASTAVENÍ ZVUKU

■ Změna zvukové normy .....	17
■ Nastavení zvuku .....	17
■ Nastavení TruSurround XT (SRS TSXT) .....	17
■ Automatické nastavení hlasitosti .....	18
■ Volba Internal Mute (Interní ztlumení) .....	18
■ Poslech zvuku obrazu v obraze .....	18
■ Obnovení nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce .....	19
■ Připojení sluchátek .....	19
■ Výběr zvukového režimu .....	19

## NASTAVENÍ ČASU

■ Nastavení a zobrazení aktuálního času .....	19
■ Nastavení časovače usínání .....	20
■ Automatické vypnutí a zapnutí televizoru .....	20

## JINÁ NASTAVENÍ

■ Volba jazyk .....	21
■ Použití Režim hry .....	21
■ Volba režimu Modré pozadí / Volba režimu Melodie .....	22
■ Použití funkce úsporného režimu .....	22
■ Výběr zdroje .....	23
■ Úprava názvů vstupních zdrojů .....	23

## WISELINK

■ Používání funkce WISELINK .....	24
■ Používání nabídky WISELINK .....	25
■ Používání seznamu fotografií (JPEG) .....	25
■ Zobrazení informací o souboru fotografie .....	27
■ Výběr fotografie a prezentace .....	27
■ Otáčení .....	28
■ Zvětšování .....	29
■ Kopírování obrazových souborů .....	30
■ Odstraňování obrazových souborů .....	30
■ Tisk fotografie .....	31
■ Používání seznamu souborů MP3 .....	31
■ Kopírování hudebních souborů .....	32
■ Odstraňování hudebních souborů .....	32
■ Používání nabídky Nastavení .....	33

## POUŽÍVÁNÍ FUNKCE TELETEXTU

■ Dekodér teletextu .....	34
■ Zobrazení informací teletextu .....	34
■ Vyhledání určité stránky teletextu .....	35
■ Použití funkce Fastext k vyhledání stránky teletextu .....	35
■ Nastavení vašeho dálkového ovladače .....	36
■ Kódy dálkového ovladače .....	38

## NASTAVENÍ POČÍTAČE

■ Konfigurace počítačového softwaru (systém Windows XP) .....	41
■ Režim zobrazení .....	41
■ Nastavení počítače .....	42

## DOPORUČENÍ K POUŽÍVÁNÍ

■ Použití bezpečnostního zámku Kensington .....	43
■ Odstraňování závad: Dříve než budete kontaktovat servisního technika .....	43
■ Technické a ekologické údaje .....	44



Symboly



Stisknout



Důležitá



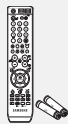
Poznámka



Tlačítko na  
jeden dotek

## Seznam součástí

Přesvědčte se, že součástí dodávky LCD televizoru jsou i následující položky. Pokud některé položky chybí, obraťte se na prodejce.



Dálkový ovladač a baterie (2  
x AAA)



Napájecí kabel



Spodní kryt



Hadřík na čištění

♦ Pokyny pro majitele

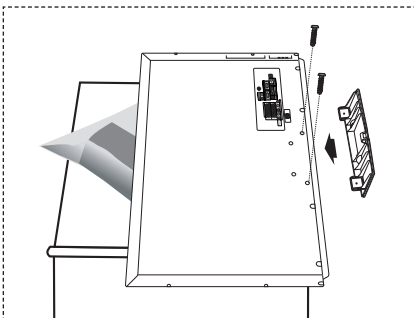
♦ Záruční list

♦ Bezpečnostní příručka

♦ Registrační karty

➤ Záruční list / Bezpečnostní příručka / Registrační karty (Není k dispozici ve všech zemích).

## Instalace sady pro upevnění na zeď



Sada pro upevnění na zeď (prodává se zvlášť) umožňuje připevnit televizor na zeď.

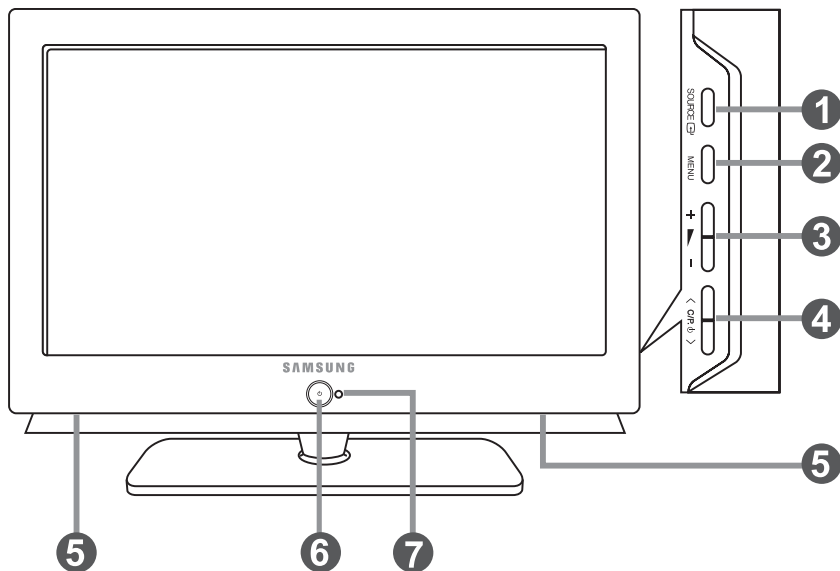
Podrobnější informace o instalaci sady pro upevnění na zeď naleznete v návodu přiloženém k sadě pro upevnění na zeď.

Při instalaci držáku na zeď si nechte poradit od odborného technika.

Společnost Samsung Electronics není zodpovědná za poškození výrobku nebo zranění způsobená chybnou instalací televizoru zákazníkem.

➤ Demontujte stojan a na spodní otvor umístěte víčko a upevněte jej dvěma šrouby.

## Ovládací panel



➤ Barva i tvar výrobku mohou být různé v závislosti na modelu.




### 1 SOURCE

Přepíná mezi dostupnými vstupními zdroji. (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Video, Komponent, PC, HDMI1, HDMI2). V nabídce na obrazovce můžete toto tlačítko použít stejným způsobem jako **ENTER** na dálkovém ovládání.




### 2 MENU

Po stisknutí se na obrazovce objeví menu funkcí vašeho televizoru.

### 3 + -

Stisknutím zesílíte nebo ztlumíte hlasitost. V nabídce na obrazovce můžete tlačítka +  - použít stejným způsobem jako tlačítka   na dálkovém ovládání.

### 4 < C/P. >

Stisknutím přepnete kanály. V nabídce na obrazovce můžete tlačítka < C/P.  > použít stejným způsobem jako tlačítka  a  na dálkovém ovládání. (Bez dálkového ovládání můžete zapnout televizor prostřednictvím tlačítek stanic.)

### 5 Reproduktory

### 6 (Napájení)

Stisknutím se televizor zapne nebo vypne.

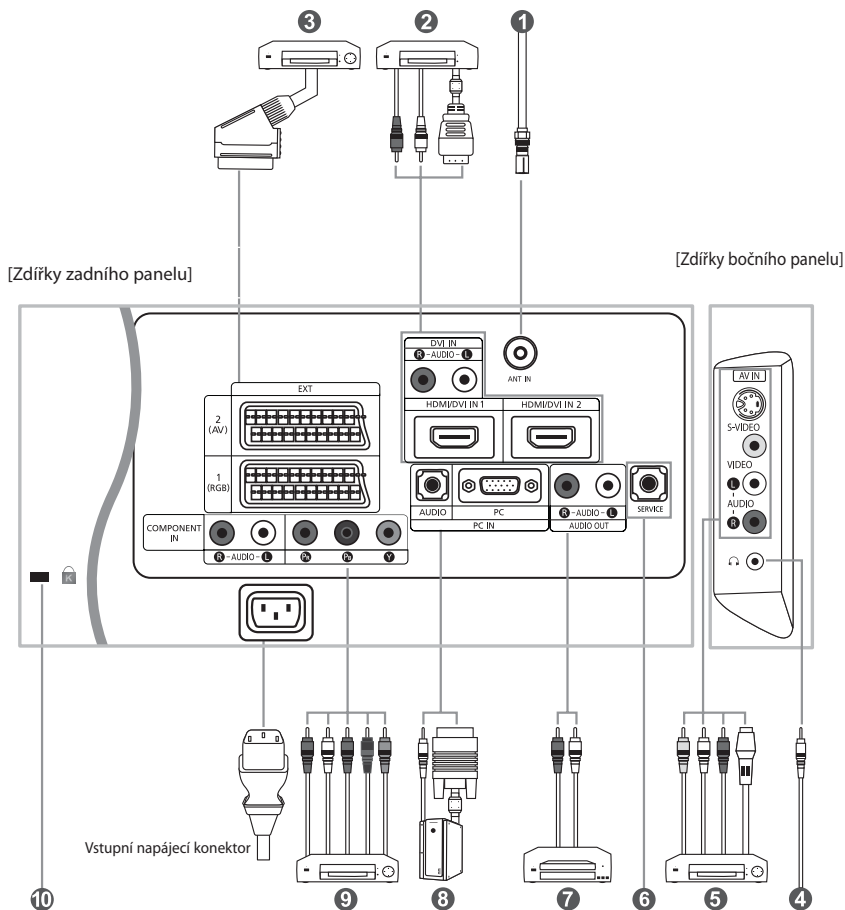
#### Indikátor napájení

Zabliká a zhasne, když je napájení zapnuto; svítí při pohotovostním režimu.

### 7 Senzor dálkového ovládání

Zaměřte dálkový ovladač na tento bod na televizoru.

## Zapojovací panel



- ❗ Při každém připojení externího zařízení k televizoru se ujistěte, že je jednotka vypnuta ze sítě.
- ❗ Při připojení externího zařízení dbejte na to, aby byla zdiřka stejné barvy jako kabel.

### 1 Připojení antény nebo sítě kabelové televize

Abyste mohli sledovat svůj televizor, potřebujete z jednoho z následujících zdrojů zachytit signál:

- Anténa / Kabelová televize / Satelit

### 2 Připojování HDMI/DVI

- Podporuje propojení mezi AV přístroji aktivovanými pro připojení HDMI (set-top boxy, DVD přehrávače, AV přijímače a digitální televizory).
- Pro připojení HDMI k HDMI není nutné žádné dodatečné připojení zvuku.
  - Co je HDMI?
    - „High Definition Multimedia Interface“ umožňuje přenos digitálního obrazu vysoké kvality a více kanálů digitálního zvuku (5.1 kanálů).
    - Přípojka HDMI/DVI podporuje připojení DVI pro rozšířené zařízení s příslušným kabelem (není součástí balení).
  - Rozdíl mezi HDMI a DVI je v tom, že zařízení HDMI je menší a je vybaveno kódovací funkcí HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection) a podporuje vícekanalový digitální zvuk.
  - Pro připojení musíte použít kabel DVI-HDMI nebo prodlužovací součást DVI-HDMI; pro zvukový výstup použijte zásuvku „R - AUDIO - L“ na DVI.
  - Pokud připojujete přístroj přes HDMI nebo DVI k Set-top boxu, přehrávači DVD nebo herní konzoli, ujistěte se, že byl nastaven na kompatibilní režim video výstupu podle níže uvedené tabulky.
  - Pokud tak neučiníte, může dojít ke zhoršení kvality nebo rozbití obrazu nebo nemusí být zobrazen žádný obraz.
  - Podporované režimy pro DVI nebo HDMI

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
50 Hz	X	O	X	O	O	O	O
60 Hz	X	O	X	X	O	O	O
Komponent	O	O	O	O	O	O	O

- Nepokoušejte se připojit konektor HDMI/DVI ke grafické kartě počítače nebo laptopu.

(V takovém případě se zobrazí prázdná obrazovka)

### 3 Připojení set-top boxu, VCR nebo DVD

- Zapojte kabel SCART (volitelný) videorekordéru nebo přehrávače DVD do konektoru SCART na videorekordéru nebo přehrávači DVD.
- Pokud si přejete připojit jak set-top box, tak i VCR (nebo DVD), musíte zapojit set-top box do VCR (nebo DVD) a připojit VCR (nebo DVD) k vašemu televizoru.

### 5 Připojení externích zařízení A/V

- Připojte kabel RCA nebo S-VIDEO (volitelný) k příslušnému externímu zařízení A/V, jako je videorekordér, přehrávač DVD nebo videokamera.
- Připojte zvukové kabely RCA (volitelné) do konektorů „R - AUDIO - L“ na zadní straně přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících výstupních audio konektorů na zařízení A/V.
- Sluchátka můžete zapojit do konektoru sluchátek ( ) na zadní straně vašeho zařízení.
- Pokud jsou zapojena sluchátka, vestavěné reproduktory nevysílají žádný zvuk.

### 6 SERVICE

- Servisní přípojka pro kvalifikovaný servisní personál.

### 7 Připojování zvuku (AUDIO)

- Připojte audiokabely RCA do „R - AUDIO - L“ na zadní straně vašeho přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících vstupních audio konektorů na zesilovači nebo domácím DVD kině.

### 8 Připojení počítače

- Zapojte kabel D-Sub (volitelný) do konektoru „PC (PC IN)“ na zadní straně přístroje a jeho druhý konec zapojte do videokarty počítače.
- Připojte zvukový stereo kabel (volitelný) ke konektoru „AUDIO (PC IN)“ na zadní straně přístroje a další konec do konektoru „Audio Out“ na zvukové kartě počítače.

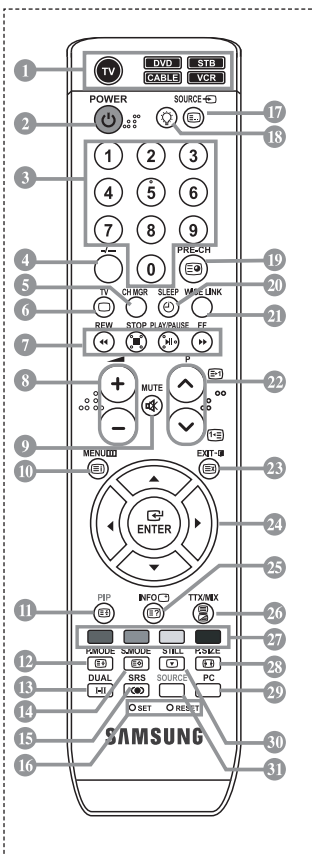
### 9 Připojení zařízení (DTV/DVD)

- Zapojte videokabely (volitelné) do konektorů („P<sub>R</sub>“, „P<sub>S</sub>“, „Y“) na zadní straně vašeho přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících výstupních video konektorů na DTV nebo DVD.
- Pokud si přejete připojit jak Set-Top Box, tak i DTV (nebo DVD), musíte zapojit Set-Top Box do DTV (nebo DVD) a DTV (nebo DVD) zapojit do konektoru („P<sub>R</sub>“, „P<sub>S</sub>“, „Y“) na vašem televizoru.
- Konektory Y, P<sub>R</sub> a P<sub>S</sub> na vašich přístrojích (DTV nebo DVD) bývají někdy označeny Y, B-Y a R-Y nebo Y, Cb a Cr.
- Připojte audiokabely RCA do konektorů „R - AUDIO - L“ na zadní straně vašeho přístroje a druhý konec kabelů do odpovídajících výstupních audio konektorů na DTV nebo DVD.
- Optimální rozlišení obrazu má tento televizor LCD v režimu 1080p.
- Maximální rozlišení obrazu má tento televizor LCD v režimu 1080p.

### 11 Kensingtonský zámek

- Kensingtonský zámek (volitelný) je zařízení sloužící k zabezpečení systému umístěného na veřejném místě.
- Pokud chcete použít zámek, kontaktujte prodejce, u kterého jste televizor zakoupili.
- Umístění Kensingtonského zámku se může lišit podle modelu.

## Dálkové ovládání



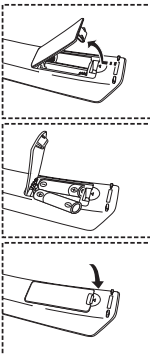
- 1 Vybere cílové zařízení, které se bude ovládat dálkovým ovládáním Samsung (TV, DVD, STB, CABLE, VCR)  
(Viz strana 36–40)
- 2 Tlačítko Standby televizoru
- 3 Numerická tlačítka pro přímý přístup ke kanálům.
- 4 Jedno/dvoucíferný výběr kanálu
- 5 Na obrazovce se zobrazí „Správce Kanálů“
- 6 Přejde rovnou do režimu TV.
- 7 Funkce videorekordéru/DVD Rewind, Stop, Play/Pause, Fast/Forward
- 8 Zvýšení hlasitosti  
 Snížení hlasitosti
- 9 Přechodné vypnutí zvuku
- 10 Zobrazí hlavní nabídku na obrazovce.
- 11 Obraz v obraze zap./vyp.
- 12 Výběr obrazových efektů
- 13 Volba zvukových efektů
- 14 Volba zvukového režimu
- 15 Volba SRS TSXT
- 16 **SET:** Nastavení pro 5 samostatných zařízení – TV, DVD, STB, CABLE nebo VCR.  
**RESET:** Když vaše dálkové ovládání nefunguje, vyměňte baterie a před použitím stiskněte tlačítko „RESET“ na 2–3 sekundy.
- 17 Výběr dostupných zdrojů
- 18 Když stisknete toto tlačítko, řada tlačítek na dálkovém ovládání (např. tlačítka pro číslce, hlasitost a kanály) se na několik sekund rozsvítí a pak zhasnou, aby se setřily baterie. Tato funkce umožňuje pohodlné používání dálkového ovládání v noci nebo potmě.
- 19 Předchozí kanál
- 20 Automatické vypínání
- 21 Tato funkce umožňuje načíst uložené soubory fotografií (JPEG) a zvukové soubory (MP3) a prohlížet nebo přehrávat je na televizoru.
- 22 Další stanice  
 Předchozí kanál
- 23 Zavřít nabídku na obrazovce
- 24 Posuňte kurzor v menu
- 25 Zobrazení informací o nastavení
- 26 Volba formátu obrazu
- 27 Přejde rovnou do režimu PC
- 28 Znehybnění obrazu
- 29 Volba zdroje vstupních dat

### Funkce teletextu

- 9 Vypnutí teletextu
- 10 Index teletextu
- 11 Podržení zobrazené stránky teletextu
- 12 Volba velikosti teletextu
- 13 Uložení stránky teletextu
- 14 Volba režimu teletextu (Seznam nebo FLOF)
- 15 Podstránka teletextu
- 16 Další stránka teletextu  
 Předchozí stránka teletextu
- 17 Zrušení teletextu
- 18 Vyzvání teletextu
- 19 Můžete také zvolit Teletext, Double (Dvojíty) nebo Mix.
- 20 Výběr témat funkce Fastext

- Funkce dálkového ovládání může být ovlivněna silným světlem.
- Jde o speciální dálkový ovladač pro zrakově postižené, tlačítka Power, Channel a Volume jsou označena Braillovým písmem.







## Vložte baterie do dálkového ovladače



1. Zvedněte kryt na zadní straně dálkového ovladače tak, jak je ukázáno na obrázku.
  2. Vložte dvě baterie velikosti AAA.
    - Ujistěte se, že jste baterie vložili tak, aby jejich „+“ a „-“ konce odpovídaly nákrese uvnitř dálkového ovládání.
  3. Kryt instalujte zpět.
    - Pokud nebudete dálkové ovládání delší dobu používat, baterie z něj vyjměte a uskladněte na chladném a suchém místě. Dálkové ovládání můžete použít ze vzdálenosti až 7 m od televizoru. (Při běžném použití televizoru vydrží baterie asi jeden rok.)
- **Pokud dálkové ovládání nepracuje, proveďte následující kontrolu:**
1. Je zapnuto napájení TV?
  2. Nejsou plusové a minusové konce baterií obrácené?
  3. Nejsou baterie vybité?
  4. Nenastal výpadek proudu, nebo neodpojili jste napájecí kabel?
  5. Nevyskytuje se v blízkosti speciální fluorescenční světlo nebo neonová zářivka?




## Zapínání a vypínání

**Hlavní kabel je připevněn k zadní části vašeho zařízení.**

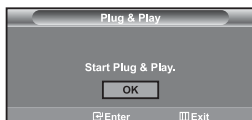
1. Hlavní kabel zapojte do odpovídající zásuvky.
  - Na přední straně zařízení se rozsvítí kontrolka pohotovostního režimu.
2. Stiskněte tlačítko  v přední části zařízení.
  - Televizor můžete zapnout také tlačítkem **POWER**  nebo tlačítkem **TV**  na dálkovém ovladači.
  - Automaticky bude aktivován program, který jste sledovali jako poslední.
3. Stiskněte numerické tlačítko **(0-9)** nebo tlačítko kanálů nahoru/dolů  na dálkovém ovladači nebo tlačítko **C/P**  na pravé straně zařízení.
  - Při úplné prvním spuštění zařízení budete požádáni o výběr jazyka, ve kterém se budou zobrazovat menu.
4. Zařízení vypněte opět stisknutím tlačítka **POWER** .

## Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu












**Zařízení můžete přepnout do pohotovostního režimu a tak omezit spotřebu energie. Pohotovostní režim je užitečný zejména tehdy, pokud chcete dočasně přerušit sledování televizoru (např. během jídla).**

1. Stiskněte tlačítko **POWER**  na dálkovém ovládání.
  - Obrazovka se vypne a v přední části zařízení se rozsvítí červená kontrolka pohotovostního režimu.
2. Zařízení opět zapnete jednoduché stisknutím tlačítka **POWER** , číselného tlačítka **(0-9)** nebo tlačítka přepínání kanálů nahoru/dolů .
  - Televizor nenechávejte v pohotovostním režimu delší dobu (např. pokud odjízďte na dovolenou).  
Nejvhodnější je odpojit zařízení od hlavního přívodu energie a od antény.

## Plug & Play



**Při prvním zapnutí televizoru proběhnou některá nastavení automaticky a následně. K dispozici jsou následující nastavení.**

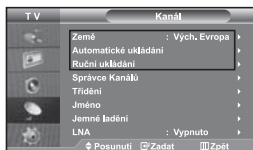
1. Stiskněte tlačítko **POWER**  na dálkovém ovládání. Zobrazí se zpráva „Start Plug & Play“ s vybranou možností „OK“.
2. Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte položku „Shop“ nebo „Home“ a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Pro nejlepší obraz v domácí prostředí doporučujeme nastavení televizoru na režim Home.
  - Režim Shop je určen pro použití prodejcem.
  - Pokud je jednotka neúmyslně nastavena na režim Shop, stisknutím a podržením tlačítka **MENU** na bočním panelu televizoru po dobu pěti sekund obnovíte režim Dynamic.
3. Příslušný jazyk vyberete stisknutím tlačítka  nebo . Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
4. Zobrazí se hlášení „Zkontrolujte anténní vstup“ s vybranou možností „OK“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Zkontrolujte, zda je kabel antény správně připojen.
5. Příslušnou zemi vyberete stisknutím tlačítka  nebo . Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
6. Zobrazí se menu „Automatické ukládání“ s vybranou volbou „Start“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Vyhledávání kanálů se spustí a ukončí automaticky.
  - Po uložení všech dostupných kanálů se zobrazí nabídka „Nastavení hodin“.
  - Stiskněte v libovolném okamžiku tlačítko **ENTER** Proces ukládání do paměti se tím přeruší.
7. Stiskněte tlačítko **ENTER**. „Hod.“ nebo „minuty“ vyberete stisknutím tlačítka  nebo . „Hod.“ nebo „minuty“ nastavíte stisknutím tlačítka  nebo .
  - Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.
8. Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.

- **Jazyk:** Vyberte příslušný jazyk.
- **Země:** Vyberte příslušnou zemi.
- **Automatické ukládání:** Automaticky hledá a ukládá místně dostupné kanály.
- **Nastavení hodin:** Pro hodiny televizoru nastaví aktuální čas.



**Pokud chcete tuto funkci nastavit znovu...**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Opětovným stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost „Plug & Play“.
3. Zobrazí se zpráva „Spustíte funkci Plug & Play“.



**- Automatické uložení kanálů**

**- Ruční uložení kanálů**

## Automatické uložení kanálů

*Můžete vyhledat vám dostupné frekvenční rozsahy (dostupnost se liší podle země). Automaticky přidělená čísla programů nemusí odpovídat aktuálním nebo požadovaným číslům programů. Můžete je ručně roztrždit a smazat ty kanály, které si nepřejete sledovat.*

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanal“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Země“.
3. Příslušnou zemi vyberete stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Svůj výběr potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
4. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Automatické ukládání“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Televizor začne ukládat do paměti všechny dostupné kanály.
  - V případě, že kdykoli během ukládání do paměti stisknete tlačítko **ENTER**, proces se přeruší a znovu se zobrazí nabídka „Kanal“.
6. Po uložení všech dostupných kanálů se znovu zobrazí nabídka „Třídění“.

## Ruční uložení kanálů

*Můžete uložit až 100 kanálů, včetně kanálů přijímaných prostřednictvím sítě kabelové televize.*

**Ukládáte-li kanály ručně, můžete si vybrat:**

- ◆ **jestli chcete uložit každý z nalezených kanálů.**
- ◆ **číslo programu, kterým má být označen každý vyladěný kanál.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanal“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Ruční ukládání“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Program“.
4. Pokud chcete kanálu přiřadit číslo programu, vyhledejte správné číslo stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** a následně potvrďte stisknutím tlačítka **ENTER**.
  - Stisknutím číselného tlačítka na dálkovém ovladači můžete nastavit také číslo programu.

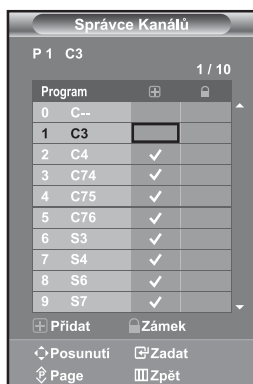


5. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Systém barev“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Opakovaným stiskáváním tlačítka **▲** nebo **▼** si vyberte požadovaný standard barev a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
7. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
8. Opakovaným stiskáváním tlačítka **▲** nebo **▼** si vyberte požadovaný standard zvuku a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Pokud je zvuk neobvyklý nebo není žádný, znovu vyberte požadovaný zvukový systém.
9. Pokud znáte číslo ukládaného kanálu, stiskněte tlačítko **▲** nebo **▼** a vyberte možnost „Kanál“. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost **C** (Příjem kanálů z antény) nebo **S** (Příjem kanálů prostřednictvím kabelu). Stisknutím tlačítka **▶** vyberte kanál. Zvolte požadované číslo stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** a následně stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Režim kanálů: **P** (Režim programů), **C** (Režim příjmu kanálů z antény), **S** (Režim kabelových kanálů)
  - Kanál můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.
10. Pokud čísla kanálů neznáte, stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte „Vyhledávání“ a poté. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Vyhledávání stiskáváním tlačítka **▲** nebo **▼** a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
11. Tlačítkem **▲** nebo **▼** zvolte „Uložit“. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „OK“.
12. Opakujte kroky **3 až 11** pro každý kanál, který má být uložen.

• **Program:** Slouží k volbě čísla programu pro kanál.  
 • **Systém barev:** Nastaví systém podpory barev.  
 • **Zvuk:** Nastaví systém podpory zvuku.

• **Kanál:** Zvolí kanál.  
 • **Vyhledávání:** Vyhledá hodnotu frekvence kanálu.  
 • **Uložit:** Uloží nastavení.

## Nastavení Správce Kanálů



**Nastavte kanály podle vlastní volby.**

**Můžete snadno odstranit, přidat nebo uzamknout požadovaný kanál.**

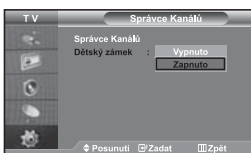
1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanál“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Správce Kanálů“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Opětovným stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost „Správce Kanálů“.
4. Stisknutím tlačítka **▶** vyberte ikonu **+** „**+**“.
5. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost nechtěný kanál, poté jej stisknutím tlačítka **ENTER** zrušte.
6. Opakujte krok **5** pro každý vybraný nebo zrušený kanál.
7. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➤ **+** je aktivní, pokud je „Dětský zámek“ nastaven na „Zapnuto“.

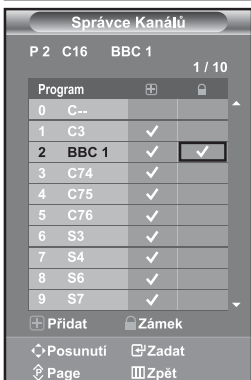


Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **CH MGR** na dálkovém ovládání.

## Aktivace Dětského zámku



*Tato funkce umožňuje zabránit neoprávněným uživatelům, např. dětem, ve sledování nevhodných programů potlačením obrazu i zvuku. „Dětský zámek“ nelze zrušit pomocí tlačítek na boku. Nastavení dětského zámku lze zrušit pouze pomocí dálkového ovládání, proto jej ukládejte mimo dosah dětí.*



1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanál“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Správce Kanálů“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Dětský zámek“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** vyberte stav „Zapnuto“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Správce Kanálů“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Stisknutím tlačítka **▶** vyberte linku „“.
7. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte kanály, které chcete uzamknout, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
8. Opakujte krok 7 pro každý uzamčený nebo odemčený kanál.
9. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➤ Zvolením možností „Zap.“ nebo „Vyp.“ v nabídce „Dětský zámek“ můžete snadno zapnuté kanály, aktivovat nebo deaktivovat.

## Třídění uložených kanálů

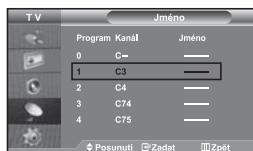


**Můžete zaměnit čísla dvou kanálů prostřednictvím:**

- ◆ **Změny číselného pořadí, ve kterém byly kanály automaticky uloženy.**
- ◆ **Přiřazením jednoduše zapamatovatelných čísel kanálům, které sledujete nejčastěji.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanál“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Třídění“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte číslo kanálu, který chcete změnit. Stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Vybrané číslo a název kanálu se přesunou na pravou stranu.
4. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** přejděte na pozici, kterou chcete změnit a poté stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zvolený kanál je přesunut na své nové místo.
5. Pro zařazení další stanice opakujte kroky 3 a 4.
6. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

## Pojmenování kanálů



**Názvy se kanálům přiřazují automaticky, pokud jsou tyto informace součástí vysílání.**

**Názvy je možné změnit a přiřazovat kanálům nové názvy.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanál“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Jméno“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. V případě potřeby stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte kanál, kterému má být přidělen nový název. Stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Volicí lišta je zobrazena okolo okénka pro název.

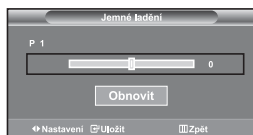
4. Chcete-li...	Potom...
Vybrat písmeno, číslo nebo symbol	Stiskněte tlačítko <b>▲</b> nebo <b>▼</b>
Přejít na další písmeno	Stiskněte tlačítko <b>►</b>
Vrátit se na předchozí písmeno	Stiskněte tlačítko <b>◄</b>
Potvrdte jméno	Stiskněte tlačítko <b>ENTER</b>

➤ Jsou k dispozici tyto znaky:

Písmena abecedy (A - Z) / Čísla (0 - 9) / Speciální znaky (–, mezera)

5. Opakujte kroky **3** až **4** pro každý kanál, kterému má být přiřazen nový název.
6. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

## Jemné ladění kanálů



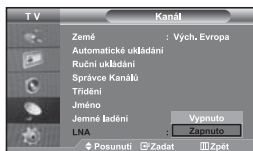
**Pomocí jemného ladění manuálně nastavte optimální příjem kanálu.**

1. Pomocí číselných tlačítek přímo zvolte kanál, který chcete jemně vyladit.
2. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanál“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Jemné ladění“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Jemné ladění proveďte pomocí tlačítek **◄** nebo **►**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

➤ Jemně vyladěné kanály, které byly uloženy, jsou v záhlaví kanálu označeny hvězdičkou „\*“ vpravo vedle čísla kanálu. A indikátor čísla kanálu zčervenal.

➤ Chcete-li obnovit jemné ladění, vyberte stiskáváním tlačítka **▲** nebo **▼** volbu „Obnovit“ a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.

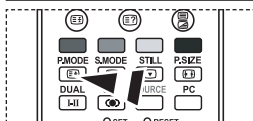
## Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu)



**Tato funkce je velmi užitečná v situaci, kdy se TV používá v oblasti se slabým signálem. Funkce LNA zesiluje televizní signál v oblasti se slabým signálem. Předzesilovač s potlačením šumu zesílí příchozí signál**

2. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Kanál“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „LNA“.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Vypnuto“ nebo „Zapnuto“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
  - Pokud po nastavení funkce Zesilovač signálu na Zapnuto obsahuje obraz šum, zvolte Vypnuto.
  - Nastavení Zesilovač signálu musí být provedeno pro každý kanál zvlášť.

## Změna standardu obrazu



Můžete také stisknout tlačítko **P.MODE** na dálkovém ovládání a vybrat tak jedno z nastavení obrazu.

**Můžete si vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim nárokům.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obraz“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Režim“. Stiskněte znovu tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte požadovaný obrazový efekt. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Dynamický:** Zvolí obraz s vysokým rozlišením pro světlou místnost.
- **Standardní:** Zvolí obraz s optimálním zobrazením pro běžné prostředí.
- **Film:** Zvolí obraz pro příznivé zobrazení ve tmavé místnosti.
- **Vlast.nastav.:** Zvolením zobrazíte oblíbená nastavení zobrazení.  
(Postupujte podle pokynů v části „Úprava vlastního obrazu“)

- Obrazový režim musí být nastaven pro každý vstupní zdroj zvlášť.
- Výběrem možnosti „Obnovit“ se můžete vrátit k výchozímu nastavení obrazu od výrobce. (Postupujte podle pokynů v části „Návrat k výchozímu nastavení obrazu od výrobce“ na straně 14)

## Úprava vlastního obrazu



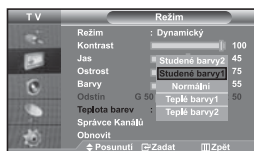
**Zařízení nabízí řadu nastavení, která vám umožňují nastavit kvalitu obrazu.**

1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Změna standardu obrazu“.
2. Pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** vyberete příslušnou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Hodnotu dané položky lze snížit či zvýšit stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Kontrast:** Nastaví světlost nebo tmavost mezi předměty a pozadím.
- **Jas:** Nastaví jas celé obrazovky.
- **Ostrost:** Nastaví obrysy předmětů na vyšší nebo nižší ostrost.
- **Barvy:** Nastaví světlejší nebo tmavší barvy.
- **Odstin (pouze NTSC):** Nastaví barvu předmětů dodáním více červeného nebo zeleného tónu pro přirozenější zobrazení.

- Nastavené hodnoty se uloží podle zvoleného obrazového režimu.
- V režimu PC lze nastavit pouze položky „Kontrast“, „Jas“ a „Barvy“.

## Změna barevnosti



**Vyberte barevný tón, který je pro vaše oči nejpříjemnější.**

1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Změna standardu obrazu“, na straně 12.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Teplota barev“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Požadované nastavení tónu barev vyberete stiskem tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

• **Studené barvy2:** Nastaví teplotu barev v modřejším tónu než nabídka „Studené barvy1“.

• **Studené barvy1:** Přidává bílé barvě modré tóny.

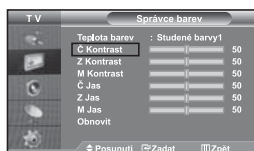
• **Normální:** Bílá zůstává bílou.

• **Teplé barvy1:** Přidává bílé barvě červené tóny.

• **Teplé barvy2:** Nastaví teplotu barev v červenějším tónu než nabídka „Teplé barvy1“.

➤ Nastavené hodnoty se uloží podle zvoleného obrazového režimu.

## Nastavení tónu barev pomocí vybrané barevné složky



**Tón barev obrazu můžete nastavit s použitím vybrané barevné složky.**

1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Změna standardu obrazu“ na straně 12.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Správce barev“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítek **▲** a **▼** vyberte příslušnou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Hodnotu dané položky lze snížit či zvýšit stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Č Kontrast:** Zesvítí nebo zesílí červenou složku na hranici mezi objekty a pozadím.
- **Z Kontrast:** Zesvítí nebo zesílí zelenou složku na hranici mezi objekty a pozadím.
- **M Kontrast:** Zesvítí nebo zesílí modrou složku na hranici mezi objekty a pozadím.
- **Č Jas:** Nastaví jas červené barevné složky na celé obrazovce.
- **Z Jas:** Nastaví jas zelené barevné složky na celé obrazovce.
- **M Jas:** Nastaví jas modré barevné složky na celé obrazovce.
- **Obnovit:** Obnoví všechna nastavení na výchozí hodnoty.

➤ „Teplota barev“ nemůžete vybrat v režimu „Správce barev“.

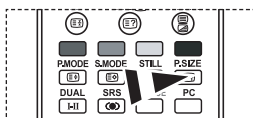
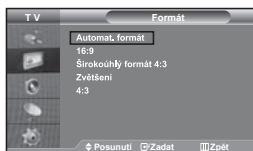
## Návrat k výchozímu nastavení obrazu od výrobce



**Můžete se vrátit k výchozímu nastavení obrazu od výrobce.**

1. Chcete-li vybrat požadovaný obrazový efekt, postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Změna standardu obrazu“ na straně 12.
  2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obnovit“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
- Funkce „Obnovit“ bude nastavena pro každý obrazový režim.

## Změna velikosti obrazu



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **P.SIZE** na dálkovém ovládacím.

**Můžete si zvolit velikost obrazu, která nejlépe odpovídá vašim požadavkům na sledování.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obraz“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Formát“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Zvolte požadovanou možnost opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

• **Automat. formát:** Automaticky nastaví velikost obrazu na širokoúhlý poměr.

• **16:9:** Nastaví velikost obrazu na 16:9, která je vhodná pro přehrávání DVD nebo širokoúhlé vysílání.

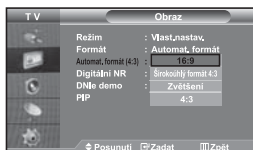
• **Širokoúhlý formát 4:3:** Zvětšení formátu obrazu na velikost větší než 4:3.

• **Zvětšení:** Zvětšuje obraz o formátu 16:9 (ve vodorovném směru), aby se co nejlépe přizpůsobil velikosti obrazovky.

• **4:3:** Je výchozím nastavením pro videonahrávky nebo běžné vysílání.

- Funkce „Autom. formát“ je dostupná pouze v režimu „TV“, „Ext“, „Ext2“, „AV“ a „S-Video“.
- V režimu PC lze mohou být nastaveny pouze režimy „16:9“ a „4:3“.
- **Zvětšení:** Vyberte **↔** pomocí tlačítek **◀** nebo **▶**. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** posunujete obraz nahoru a dolů. Po výběru **↔**, použijte tlačítko **▲** nebo **▼** a zvětšíte nebo zmenšíte formát obrazu ve vodorovném směru.
- **Širokoúhlý formát 4:3:** Obrazovku můžete posouvat nahoru nebo dolů pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** po zvolení **↔** stisknutím tlačítek **▶** nebo **ENTER**.

## Změna automatického formátu (4:3)



**Nastaví formát obrazu displeje na 4:3 podle vstupního signálu.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obraz“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „automatického formátu“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  3. Zvolte požadovanou možnost opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
- V režimu „Komponent“, „PC“, „HDMI1“, „HDMI2“ nejsou tyto funkce aktivní.

• **16:9:** Nastaví velikost obrazu na 16:9, která je vhodná pro přehrávání DVD nebo širokoúhlé vysílání.

• **Širokoúhlý formát 4:3:** Zvětšení formátu obrazu na velikost větší než 4:3.

• **Zvětšení:** Zvětšuje obraz o formátu 16:9 (ve vodorovném směru), aby se co nejlépe přizpůsobil velikosti obrazovky.

• **4:3:** Je výchozím nastavením pro videonahrávky nebo běžné vysílání.

## Znehybnění obrazu



**Stisknutím tlačítka „STILL“ se pohybující se obraz znehybní. Dalším stisknutím tlačítka se znehybnění zruší.**

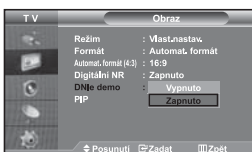
## Digitální redukce šumu



**Pokud je signál přijímaný vaším televizorem slabý, můžete aktivovat funkci Digital Noise Reduction (Digitální redukce šumu). Tím se omezí vliv atmosférických poruch a případné vícenásobné zobrazování prvků na obrazovce.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obraz“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Digitální NR“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

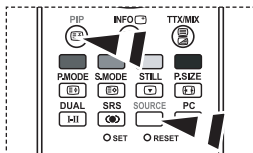
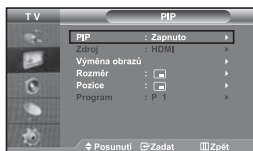
## DNLe demo (digitální zobrazovač realistického obrazu)



**Nová technologie společnosti Samsung přináší mnohem podrobnější obraz se zdokonaleným kontrastem a bílou. Kompenzační algoritmus nového obrazu poskytuje divákům jasnější a ostřejší obraz. Technologie DNLe přizpůsobí každý signál vaším očím. Zapnutím režimu DNLe demo zjistíte, jak technologie DNLe zdokonaluje obraz.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obraz“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „DNLe demo“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
  - V režimu PC nejsou tyto funkce aktivní.
  - Režim DNLe demo je určen ke znázornění rozdílu mezi obrazem s použitím technologie DNLe a bez ní.
  - Ve výchozím nastavení přístroj zobrazuje obraz s použitím DNLe.

## Zobrazení obrazu v obraze (PIP)



Opakovaným stisknutím tlačítka **PIP** na dálkovém ovládacím zapnete nebo vypnete funkci „PIP“ (obraz v obraze).

**Obraz v obraze můžete prohlížet v uložených programech nebo přes video vstup. Tímto způsobem můžete sledovat obraz uloženého programu nebo video vstupu z kterékoliv připojeného zařízení zároveň s hlavním obrazem.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obraz“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „PIP“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte znovu tlačítko **ENTER**. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zapnuto“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Pokud je aktivována funkce obrazu v obraze (PIP), formát hlavního obrazu se změní na „16:9“.
4. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zdroj“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte zdroj podobrazu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Podobraz může zobrazit signál z různých zdrojů podle toho, na co je nastaven hlavní obraz.
5. Tlačítkem **▲** nebo **▼** zvolte „Výměna obrazů“. Chcete-li přepínat hlavní obraz a vložený obraz, vyberte volbu „Výměna obrazů“ a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Hlavní obraz a obraz v obraze jsou zaměněny.
  - Jestliže je hlavní obraz v režimu „PC“, funkce „Výměna obrazů“ není dostupná.
6. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Rozměr“ vloženého obrazu a stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte velikost vloženého obrazu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Jestliže je hlavní obraz v režimu „PC“, funkce „Rozměr“ není dostupná.
7. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Pozice“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte Pozice podobrazu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
8. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Program“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**. Kanál, který chcete sledovat na obraze v obraze, můžete zvolit stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Je-li podobraz nastaven na hodnotu TV, funkce „Program“ bude pravděpodobně aktivní.
9. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
  - Pokud používáte hlavní obrazovku pro sledování hry nebo pro karaoke, působí obraz v okně pro funkci PIP poněkud nepřírodným dojmem.

• **Zdroj:** Používá se k výběru zdroje podobrazu.

• **Výměna obrazů:** Používá se k záměně hlavního obrazu a obrazu v obraze.

• **Rozměr:** Slouží k výběru velikosti vloženého obrazu.

• **Pozice:** Slouží k posunutí podobrazu.

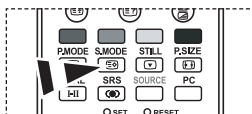
• **Program:** Slouží ke změně podobrazu.

➤ **Nastavení Obrazu v obraze** (O: Obraz v obraze zapnut, X: Obraz v obraze vypnut)

Hlavní	Podobraz	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Komponent	PC	HDMI1	HDMI2
TV		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.1		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Ext.2		X	X	X	X	X	X	X	O	O
AV		X	X	X	X	X	X	X	O	O
S-Video		X	X	X	X	X	X	X	O	O
Komponent		X	X	X	X	X	X	X	O	O
PC		O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI1		O	O	O	O	O	O	X	X	X
HDMI2		O	O	O	O	O	O	X	X	X



## Změna zvukové normy



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **S.MODE** na dálkovém ovládní.

**Při sledování daného vysílání si můžete zvolit typ speciálního zvukového efektu.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Režim“.
3. Opakovaným stiskáváním tlačítka **▲** nebo **▼** si vyberte požadovaný zvukový efekt a potom stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- **Standardní:** Nastaví běžný zvukový režim.
- **Hudba:** Zvýrazní hudbu oproti hlasu.
- **Film:** Poskytuje živý a plný zvuk pro přehrávání filmů.
- **Reč:** Zvýrazní hlas oproti jiným zvukům.
- **Vlast.nastav.:** Nastaví vaše uživatelské nastavení zvuku.  
(Postupujte podle pokynů v části „Nastavení zvuku“)

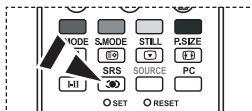
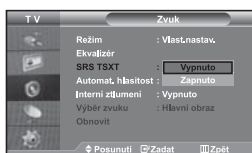
## Nastavení zvuku



**Následující možnosti můžete nastavit tak, aby odpovídaly vašim osobním požadavkům.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Ekvalizér“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  3. Pomocí tlačítek **◀** nebo **▶** vyberete příslušnou položku. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  4. Požadované nastavení proveďte stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
- Pokud v těchto nastaveních uděláte nějaké změny, zvukový režim se automaticky přepne na „Vlast.nastav.“.

## Nastavení TruSurround XT (SRS TSXT)




Tyto volby můžete také nastavit jednoduše stisknutím tlačítka **SRS** na dálkovém ovládní.

**TruSurround XT je patentovaná technologie SRS, která řeší problém s přehráváním vícekanálového obsahu verze 5.1 přes dva reproduktory.**

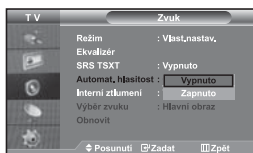
**TruSurround poskytuje nepřekonatelný virtuální zvukový zážitek prostřednictvím jakéhokoliv dvoureproduktorového přehrávacího systému, včetně vnitřních reproduktorů v televizních přijímači. Je plně kompatibilní se všemi vícekanálovými formáty.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „SRS TSXT“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.



TruSurround XT, SRS a symbol  jsou ochranné známky společnosti SRS Labs, Inc. Technologie TruSurround XT je použita na základě licence udělené společností SRS Labs, Inc.

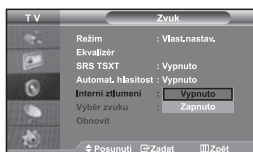
## Automatické nastavení hlasitosti



*Každá vysílací stanice má své parametry signálu, takže není příliš pohodlné regulovat hlasitost při každém přepnutí na jiný kanál. Tato funkce umožňuje automatické nastavení hlasitosti požadovaného kanálu snižováním výstupu zvuku při vysokém modulačním signálu, nebo zvyšováním výstupu zvuku při nízkém modulačním signálu.*

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Automat. hlasitost“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

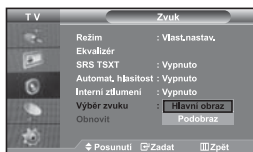
## Volba Internal Mute (Interní ztlumení)



*Pokud chcete poslouchat zvuk prostřednictvím samostatných reproduktorů, zrušte vnitřní zesilovač.*

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Interní ztlumení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
  3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
  4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
- Když je funkce „Interní ztlumení“ nastavena na „Zapnuto“, není možné (v režimu PIP) obsluhovat nabídku Zvuk, kromě volby „Výběr zvuku“.

## Poslech zvuku obrazu v obraze



*Během aktivace funkce PIP (Obraz v obraze) můžete poslouchat zvuk vloženého obrazu.*

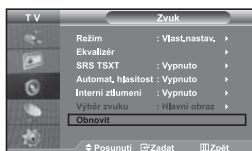
1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Výběr zvuku“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Tlačítkem **▲** nebo **▼** zvolte „Podobraz“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

• **Hlavní obraz:** Slouží k poslechu zvuku hlavního obrazu.

• **Podobraz:** Slouží k poslechu zvuku podobrazu.

➤ Tuto možnost lze vybrat v případě, že je funkce „PIP“ nastavena na hodnotu „Zapnuto“.

## Obnovení nastavení zvuku na výchozí nastavení od výrobce



**Pokud je zapnut režim hry, je aktivována funkce obnovení výchozího nastavení zvuku. Volbou funkce obnovení výchozího nastavení po provedení nastavení ekvalizéru, obnovíte nastavení ekvalizéru na výchozí nastavení od výrobce.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zvuk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Obnovit“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
  - Tuto možnost lze vybrat v případě, že je funkce „Režim hry“ nastavena na hodnotu „Zapnuto“.

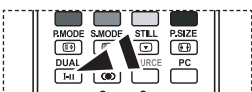
## Připojení sluchátek



**Nechcete-li být při sledování televizoru rušeni dalšími osobami v místnosti, můžete k televizoru připojit sluchátka.**

- Zapojíte-li konektor sluchátek do odpovídajícího portu, jsou v nabídce Sound (Zvuk) přístupné (v režimu PIP) pouze volby „Interní ztlumění“ a „Výběr zvuku“. (Viz část „Volba Internal Mute (Interní ztlumění)“ na straně 18)
- Při delším poslechu hlasitého zvuku prostřednictvím sluchátek hrozí poškození sluchu.
- Po připojení sluchátek nebude k dispozici zvuk z reproduktorů.

## Výběr zvukového režimu



Tyto volby můžete také nastavit jednoduše stisknutím tlačítka **DUAL** na dálkovém ovládacím.

**Zvukový režim můžete vybrat po stisknutí tlačítka „DUAL“.**

**Když ho stisknete, zobrazí se na obrazovce aktuální zvukový režim.**

	Typ zvuku	DUAL 1/2	Výchozí
FM Stereo	Mono	MONO	Automatická změna
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	MONO	Automatická změna
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	MONO ↔ DUAL 1 DUAL 2 ↔	DUAL 1

## Nastavení a zobrazení aktuálního času



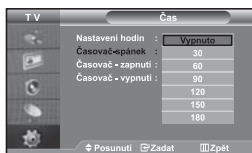
**Hodiny televizoru je možné nastavit tak, aby se po stisknutí tlačítka „INFO“ zobrazil aktuální čas. Přesný čas je třeba nastavit také v případě, chcete-li používat automatické časovače zapnutí a vypnutí.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Čas“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Nastavení hodin“.

Chcete-li...	Stiskněte...
Přepněte na „Hod.“ nebo „minuty“.	tlačítko <b>◀</b> nebo <b>▶</b> .
Nastavte „Hod.“ nebo „minuty“.	tlačítko <b>▲</b> nebo <b>▼</b> .
Stiskněte tlačítko <b>ENTER</b> .	

5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.
  - Odpojte-li napájecí kabel, je potom nutné znovu nastavit čas hodin.
  - Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládacím.

## Nastavení časovače usínání

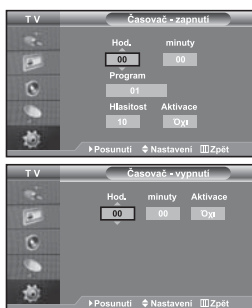


Na dálkovém ovladači stiskněte opakovaně tlačítko **SLEEP**, dokud se nezobrazí příslušný časový interval.

**Pomocí této funkce můžete nastavit limit 30 až 180 minut, po jehož uplynutí se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Čas“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Časovač-spánek“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte opakovaně tlačítko **▲** nebo **▼** dokud se nezobrazí požadovaný čas („Vypnuto“, „30“, „60“, „90“, „120“, „150“, „180“). Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.  
➤ Po vypršení limitu se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.

## Automatické vypnutí a zapnutí televizoru



**Je možné provést tato nastavení časovačů zapnutí/vypnutí televizoru:**

- ◆ **Automatické zapnutí a vyladění požadovaného kanálu ve zvolenou dobu.**
- ◆ **Automatické zapnutí ve zvolenou dobu.**  
➤ *Prvním krokem je nastavení hodin.*

1. Stiskněte tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Čas“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Časovač - zapnutí“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** upravíte položku „Hod.“. Po stisknutí tlačítka **►** přejdete na následující krok. Obdobným způsobem nastavíte i ostatní položky. Po dokončení se vraťte zpět stisknutím tlačítka **ENTER**.
5. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Časovač - vypnutí“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** upravíte položku „Hod.“. Po stisknutí tlačítka **►** přejdete na následující krok. Obdobným způsobem nastavíte i ostatní položky. Po dokončení se vraťte zpět stisknutím tlačítka **ENTER**.
7. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.  
➤ Hodinu a minutu můžete nastavit také stisknutím numerických tlačítek na dálkovém ovládání.  
➤ Aby časovače správně fungovaly, musí být režim „Aktivace“ nastaven na hodnotu „Ano“.

## Volba jazyk



**Při prvním spuštění zařízení musíte vybrat jazyk, ve kterém se budou zobrazovat nabídky a informace.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Jazyk“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Konkrétní jazyk vyberete opakovaným stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Můžete se vybrat jeden z 21 jazyků.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

## Použití Režim hry



**Při připojení herní konzoly, jako PlayStation™ nebo Xbox™, si můžete vychutnat realistický herní zážitek, pokud zvolíte režim hry.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Režim hry“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

- Před odpojením herní konzoly a připojením jiného externího zařízení nastavte v nabídce nastavení režim Hra na Vypnuto.
- Pokud v režimu hry zvolíte nabídku TV, obrazovka mírně zachvěje.
- Režim hry není k dispozici v režimu TV.
- Pokud je režim hry zapnut:
  - Režimy Obraz a Zvuk se automaticky změní na Vlastní nastavení a uživatel nemůže režim změnit.
  - Režim Zvuk v nabídce Zvuk je deaktivován. Nastavení zvuku pomocí ekvalizéru.
  - Je aktivována funkce obnovení výchozího nastavení zvuku. Volbou funkce obnovení výchozího nastavení po provedení nastavení ekvalizéru, obnovíte nastavení ekvalizéru na výchozí nastavení od výrobce.

Komponent

Režim hry

## Volba režimu Modré pozadí / Volba režimu Melodie



### **Modré pozadí:**

*Pokud není přijímán žádný signál, nebo je signál velmi slabý, modrá obrazovka automaticky nahradí zkreslený obraz.*

*Pokud chcete sledovat zhoršený obraz i nadále, musíte nastavit režim „Modré pozadí“ na „Vypnuto“.*

### **Melodie:**

*Můžete poslouchat hudbu při zapnutém nebo vypnutém televizoru.*

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Tlačítkem **▲** nebo **▼** zvolte „Modré pozadí“ nebo „Melody“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Zapnuto“ eller „Vypnuto“ a stiskněte tlačítko. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

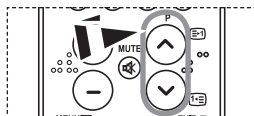
## Použití funkce úsporného režimu



*Tato funkce upraví jas televizoru tak, aby se snížila spotřeba elektrické energie. Při sledování televize v noci nastavte pro režim „Úsporný režim“ možnost „Vysoký“. Budou se tím šetřit jak vaše oči, tak i elektrická energie.*

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Na obrazovce se zobrazí nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Úspora energie“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte požadovanou možnost „Vypnuto“, „Nizký“, „Střední“, „Vysoký“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

## Výběr zdroje



**Je možné vybrat některý z externích zdrojů připojených ke vstupním konektorům televizoru.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Vstup“.
2. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Seznam zdrojů“.  
➤ Když není k vašemu televizoru připojeno žádné externí zařízení, je v „Seznam zdrojů“ aktivováno pouze „TV“, „Ext.1“, „Ext.2“, „AV“, „S-Video“, „Komponent“, „PC“, „HDMI1“, „HDMI2“ jsou aktivovány pouze když jsou připojeny k vašemu televizoru.
3. Požadované zařízení vyberete stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Stisknutím tlačítka **SOURCE** na dálkovém ovládání můžete přepínat mezi všemi dostupnými zdroji. Režim TV lze zvolit stisknutím tlačítka **TV**, číselných tlačítek **(0-9)** a tlačítka **P** na dálkovém ovladači. Nelze jej zvolit pomocí tlačítka **SOURCE**.

Režim PC můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **PC** na dálkovém ovládání.

## Úprava názvů vstupních zdrojů



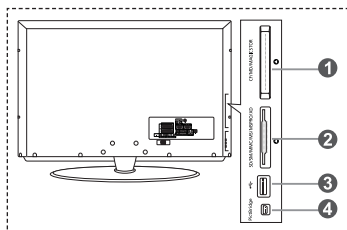
**Pro snadnější volbu mezi zdroji můžete pojmenovat zařízení připojené ke vstupním konektorům.**

1. Stiskněte tlačítko **MENU** Zobrazí se nabídka. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Vstup“.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Upravit název“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Požadované zařízení zvolte opakováním stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Pomocí tlačítek **▲** nebo **▼** vyberete požadované zařízení. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

## Používání funkce WISELINK

**S použitím paměťové karty nebo paměťového zařízení USB můžete prohlížet uložené fotografie (soubory JPEG) nebo přehrávat hudební soubory (MP3).**

- Nabídka „Photo“ podporuje pouze obrazové soubory ve formátu JPEG.
- Nabídka „Music“ podporuje pouze zvukové soubory ve formátu MP3.



- 1 Karta Compact Flash (CF) / Micro Driver (MD) / MAGICSTOR
- 2 Karta SD (Secure Digital) / karta Smart Media (SM) / karta MMC (MultiMedia Card) / Memory Stick / MSPRO / xD
- 3 Velkokapacitní paměťové zařízení USB
  - Použití rozbočovače USB není povoleno, protože použití připojení Half-Speed USB by mohlo způsobit hardwarové omezení. (K dispozici je pouze připojení Full-Speed USB.)
- 4 Fotografická tiskárna

1. Nejprve připojte paměťovou kartu nebo paměťové zařízení USB, obsahující vaše soubory, ke konektoru WISELINK na boční straně televizoru.

### Podporované paměťové karty

Compact Flash (CF)	Micro Driver (MD)	MAGICSTOR	Karta SD (Secure Digital)	Karta Smart Media
Karta MMC (MultiMedia Card)	Memory Stick	MSPRO	xD	

➤ Některé typy paměťových karet nebo zařízení USB Host, v závislosti na výrobci, nemusí být podporovány.

2. Používání tlačítek dálkového ovládání v nabídce WISELINK

Tlačítko	Akce
	Posunutí kurzoru a výběr položky.
	Výběr právě vybrané položky.
PLAY/PAUSE 	Spuštění nebo pozastavení prezentace nebo souboru MP3.
EXIT-	Přerušení aktuální funkce a návrat do předcházející nabídky vyšší úrovně.
INFO-	Spuštění různých funkcí z nabídek Fotografie a Music Hudba.
STOP 	Zastavení aktuální prezentace nebo souboru MP3.
REW / FF 	O stránku nahoru nebo dolů (v seznamu souborů)
MENU-	Vraťte se do předchozí nabídky



## Používání nabídky WISELINK



**V této nabídce se zobrazují soubory JPEG a MP3 a složky uložené na paměťové kartě.**

1. Stisknete tlačítko **MENU**. Zobrazí se nabídka. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost „Vstup“.
2. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „WISELINK“, pak stisknete tlačítko **ENTER**.
  - Pokud se zobrazí zpráva „Vložte paměťové karty“, zkontrolujte, zda je paměťová karta správně zasunutá do konektoru WISELINK na boční straně televizoru.
3. Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte odpovídající paměťovou kartu, pak stisknete tlačítko **ENTER**.
  - Zobrazí se nabídka pro výběr formátu souborů, uložených na vybrané paměťové kartě.
4. Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte položku, pak stisknete tlačítko **ENTER**.
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stisknete tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládacím.

Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládacím.

## Používání seznamu fotografií (JPEG)



**V této nabídce se zobrazují soubory JPEG a složky uložené na paměťové kartě.**

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.
2. Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte možnost „Photo“, pak stisknete tlačítko **ENTER**.
  - Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítek **▲**, **▼**, **◀** a **▶** vyberte soubor, pak stisknete tlačítko **ENTER**.
  - Stisknutím tlačítka nad ikonou fotografie se zobrazí právě vybraná fotografie na celou obrazovku.
  - Stisknutím tlačítka nad ikonou složky se zobrazí soubory JPEG, obsažené v této složce.
  - Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.
4. Stisknete tlačítko **INFO** a nastavte volby.
  - Když se zobrazí obrazovka Seznam fotografií: „Zobrazit“, „Prezentace“, „Kopírovat“, „Kopírovat všechny soubory“, „Odstranit“, „Odstranit všechny soubory“, „Tisk“
  - Když se zobrazí obraz na celou obrazovku: „Prezentace“, „Otočit“, „Zvětšit“, „Kopírovat“, „Odstranit“, „Tisk“, „Seznam“
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stisknete tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládacím.
  - Přesun na jinou fotografii může trvat několik sekund, které trvá načtení souboru. V tomto okamžiku se v levém horním rohu obrazovky objeví ikona .
  - V této nabídce se zobrazí pouze soubory s příponou JPEG. Soubory v jiných formátech, například bmp nebo tiff, se nezobrazí.
  - Soubory se zobrazují po stránkách. Na jedné stránce se zobrazí 15 miniatur fotografií.
  - Miniatury jsou očíslovány zleva doprava a shora dolů, od 1 do 15.
  - Nejprve se zobrazí složky, za nimi se zobrazí všechny soubory JPEG v aktuální složce. Složky a soubory JPEG se řadí v abecedním pořadí.

Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládacím.



### "Prezentace":

Spustí prezentaci.

(Viz část „Výběr fotografie a prezentace“ na straně 27)



### "Otočit":

Můžete natočit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.

Obrázky se otáčejí postupně o 90°, 180°, 270° a 0° (původní stav).

(Viz část „Otáčení“ na straně 28)

➤ Otočený obrázek nelze uložit.



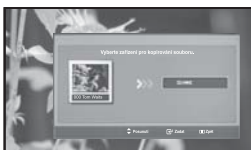
### "Zvětšení":

Můžete zvětšit obrázky v režimu zobrazení na celou obrazovku.

Obrázky se postupně zvětší 2x, 3x, 4x a 1x (původní velikost).

(Viz část „Zvětšování“ na straně 29)

➤ Zvětšený obrázek nelze uložit.



### "Kopírovat", "Kopírovat všechny soubory":

Obrazové soubory můžete zkopírovat na jinou paměťovou kartu.

(Viz část „Kopírování obrazových souborů“ na straně 30)



### "Odstranit", "Odstranit všechny soubory":

Vybrané obrazové soubory můžete odstranit.

(Viz část „Odstraňování obrazových souborů“ na straně 30)



### "Tisk":

Obrazové soubory můžete přímo vytisknout na své tiskárně.

(Viz část „Tisk fotografie“ na straně 31)



### "Seznam":

Zobrazí uložené soubory a složky a informace o souboru.

- V následujících situacích se na obrazovce objeví zpráva „Chyba souboru“:
  - Pokud je soubor chybný.
  - Pokud při kopírování souborů nelze zapisovat do cílové paměti.
  - Pokud při kopírování souborů není v cílové paměti dostatek místa.

## Zobrazení informací o souboru fotografie



*Když vyberete soubor fotografie, na levé straně televizní obrazovky se zobrazí informace o souboru fotografie, jako je její rozlišení, datum změny a pořadí souboru v aktuální složce.*



- ① Rozlišení
- ② Velikost souboru
- ③ Datum změny
- ④ Pořadí souboru v aktuální složce

## Výběr fotografie a prezentace



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládání.

*V této nabídce se zobrazují soubory JPEG a složky uložené na paměťové kartě.*

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Photo“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stiskněte tlačítko **INFO**.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Prezentace“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.  
➤ Zobrazí se prezentace všech souborů ve vybrané složce s předem určenými časovými intervaly.  
- V průběhu prezentace se soubory zobrazují postupně od aktuálně zobrazeného souboru.
5. Stiskněte tlačítko **INFO** v průběhu „Prezentace“ a nastavte volbu („Rychlost“, „Hudební kulisa“, „Nastavení hudební kulisy“, „Seznam“). Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Chcete-li změnit některou z voleb, stiskněte znovu tlačítko **INFO**, abyste otevřeli okno voleb, vyberte volbu, kterou chcete změnit a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Po každém stisknutí tlačítka se vybraná volba na obrazovce změní.
7. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládání.  
➤ Pokud je při zobrazení fotografie na celou obrazovku zvolena funkce Prezentace, budou ostatní snímky v prezentaci zobrazeny také na celou obrazovku.

### Používání nabídky v průběhu prezentace



#### „Rychlost“:

Vyberte tuto volbu a nastavte rychlost prezentace. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte požadovanou volbu „Normální“, „Pomalou“, nebo „Rychle“.

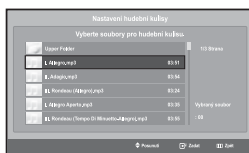
- Pokud je funkce Rychlost nastavena na možnost Vysoká, trvá asi 7 sekund, než je zobrazen další snímek v prezentaci. Doba načítání může být delší, závisí na velikosti souboru.



#### „Hudební kulisa“:

Vyberte tuto volbu a určete, zda se bude v průběhu prezentace přehrávat soubor MP3. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte požadovanou volbu „Zapnuto“ nebo „Vypnuto“.

- Před použitím funkce „Zapnuto“ nebo „Vypnuto“ v této nabídce nejdříve nastavte hudbu v pozadí.



### "Nastavení hudební kulisy":

Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor MP3.

1. Vyberte „Nastavení hudební kulisy“ a stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Přejděte do složky obsahující soubory MP3, které chcete použít jako hudbu v pozadí. Vyberte soubor MP3 a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Vybraný soubor se zobrazí žlutě.
2. Znovu stiskněte tlačítko **MENU**, abyste se vrátili do obrazovky prezentace. Začne se přehrávat vybraná hudba v pozadí.
  - Pokud vypnete volbu Hudba v pozadí, hudba se nebude přehrávat ani v případě, že nastavíte volbu Nastavení hudby v pozadí.
  - V průběhu prezentace se mohou automaticky přehrávat soubory MP3, pokud nastavíte volbu Výchozí hudba v pozadí na Zapnuto. Aby se tato funkce aktivovala, musí být soubory MP3 a soubory fotografií umístěny ve stejné složce.



### "Seznam":

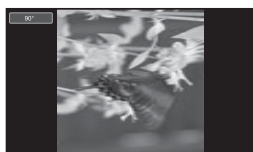
Zobrazí uložené soubory a složky a informace o souboru.

## Otáčení



**Zobrazí obrázek otočený o 90°, 180° nebo 270° v režimu zobrazení na celou obrazovku.**

1. Provedte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte možnost „Photo“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítek **▲**, **▼**, **◀** a **▶** vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Stisknutím tlačítka nad miniaturou fotografie se zobrazí tato fotografie na celou obrazovku.
  - Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.
4. Stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili volby („Prezentace“, „Otočit“, „Zvětšit“, „Kopírovat“, „Odstranit“, „Tisk“, „Seznam“).  
Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Otočit“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte požadovanou volbu (90°, 180°, 270°, 0° (Originál)). Chcete-li fotografii otočit, stiskněte tlačítko **INFO**, abyste otevřeli okno voleb, vyberte volbu „Otočit“ a pak stiskněte tlačítko **ENTER**. Po každém stisknutí tlačítka se fotografie na obrazovce postupně otočí.
  - 5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládání.
    - Otočený soubor se neuloží.
    - Tato funkce je také dostupná pro fotografie v poměru stran.



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládání.

### Informace o funkci otáčení

Aktuální zobrazení na obrazovce		Funkce
	90°	Otočí fotografii o 90 stupňů
	180°	Otočí fotografii o 180 stupňů
	270°	Otočí fotografii o 270 stupňů
	0°	Otočí fotografii do původního stavu

## Zvětšování



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládání.

**Zobrazí obrázek zvětšený 2x, 3x nebo 4x v zobrazení na celou obrazovku.**

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Photo“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Stisknutím tlačítka nad miniaturou fotografie se zobrazí tato fotografie na celou obrazovku.  
➤ Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.
4. Stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili volby („Prezentace“, „Otočit“, „Zvětšit“, „Kopírovat“, „Odstranit“, „Tisk“, „Seznam“).  
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Zvětšit“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**. Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte požadovanou volbu („X2“, „X3“, „X4“, „X1“).

Chcete-li fotografii zvětšit, stiskněte tlačítko **INFO**, abyste otevřeli okno voleb, vyberte volbu „Zvětšit“ a pak stiskněte tlačítko **ENTER**.

Po každém stisknutí tlačítka se postupně použijí následující možnosti zvětšení.

- X2: Zvětší fotografii 2x.
- X3: Zvětší fotografii 3x.
- X4: Zvětší fotografii 4x.
- X1: Obnoví fotografii na její původní velikost.

Chcete-li posunout zvětšené zobrazení nahoru/dolů/doleva/doprava, stiskněte tlačítka ▲, ▼, ◀ a ▶.

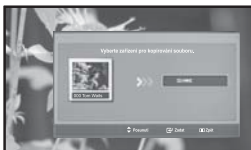
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládání.

### Informace o funkci zvětšení

Aktuální zobrazení na obrazovce		Funkce
	X2	Zvětší fotografii 2x.
	X3	Zvětší fotografii 3x.
	X4	Zvětší fotografii 4x.
	X1	Obnoví fotografii na její původní velikost.
Tlačítka		Funkce
	Posunout dolů	Posune obrázek dolů, aby se zobrazila dolní část zvětšené fotografie.
	Posunout nahoru	Posune obrázek nahoru, aby se zobrazila horní část zvětšené fotografie.
	Posunout doprava	Posune obrázek doprava, aby se zobrazila pravá část zvětšené fotografie.
	Posunout doleva	Posune obrázek doleva, aby se zobrazila levá část zvětšené fotografie.

➤ Tato funkce je také dostupná pro fotografii v poměru stran.

## Kopírování obrazových souborů



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládání.

**Obrazové soubory můžete zkopírovat na jinou paměťovou kartu.**

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Photo“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Stisknutím tlačítka nad miniaturou fotografie se zobrazí tato fotografie na celou obrazovku.  
➤ Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.
4. Stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili volby („Prezentace“, „Otočit“, „Zvětšit“, „Kopírovat“, „Odstranit“, „Tisk“, „Seznam“).  
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Kopírovat“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Chcete-li zkopírovat všechny soubory, stiskněte tlačítko **INFO** v obrazovce se seznamem fotografií a pak z nabídky vyberte „Kopírovat všechny soubory“.  
➤ Pokud není vložena žádná cílová paměťová karta, zobrazí se zpráva „Není připojeno žádné zařízení.“ a neprovede se žádná akce.
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládání.

## Odstraňování obrazových souborů

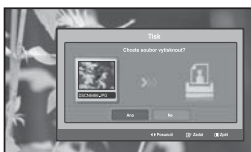


Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládání.

**Vybrané obrazové soubory můžete odstranit.**

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Photo“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Stisknutím tlačítka nad miniaturou fotografie se zobrazí tato fotografie na celou obrazovku.  
➤ Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.
4. Stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili volby („Prezentace“, „Otočit“, „Zvětšit“, „Kopírovat“, „Odstranit“, „Tisk“, „Seznam“).  
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Odstranit“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Chcete-li odstranit všechny soubory, stiskněte tlačítko **INFO** v obrazovce se seznamem fotografií a pak z nabídky vyberte „Odstranit všechny soubory“.  
➤ Když z nabídky vyberete „Odstranit“ nebo „Odstranit všechny soubory“, zobrazí se obrazovka OSD, požadující potvrzení odstranění.  
Chcete-li odstranění zrušit, vyberte možnost „Ne“.
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládání.

## Tisk fotografie

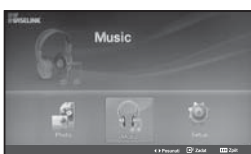


Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládní.

**Obrazové soubory můžete přímo vytisknout na své tiskárně.**

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Photo“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítek ▲, ▼, ◀ a ▶ vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Stisknutím tlačítka nad miniaturou fotografie se zobrazí tato fotografie na celou obrazovku.  
➤ Zobrazí se nabídka. Pro zobrazení poměru stran fotografie zvolte možnost Zobrazit.
4. Stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili volby („Prezentace“, „Otočit“, „Zvětšit“, „Kopírovat“, „Odstranit“, „Tisk“, „Seznam“). Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost „Tisk“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Pokud není připojená žádná tiskárna, zobrazí se zpráva „Zkontrolujte tiskárnu“ a neprovede se žádná akce.
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládní.  
➤ Chcete-li tisknout fotografie, připojte fotografickou tiskárnu s funkcí PictBridge.

## Používání seznamu souborů MP3



Ikona složky



Ikona hudební noty






Ikona pro přechod do předcházející složky



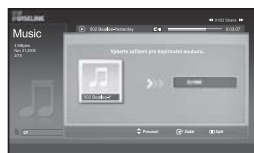
Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládní.

**V této nabídce se zobrazují soubory MP3 uložené na paměťové kartě**

1. Proveďte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Music“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Chcete-li vybrat všechny soubory nebo jeden soubor, stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili nabídku Music.  
(„Přehr.“, „Přehrát všechny soubory“, „Kopírovat“, „Kopírovat všechny soubory“, „Odstranit“, „Odstranit všechny soubory“) Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost „Přehrát všechny soubory“ nebo „Přehr.“.  
➤ • Stisknutím tlačítka **ENTER** nad hudební notou se okamžitě začne přehrávat hudební soubor.  
• Stisknutím tlačítka **ENTER** nad ikonou složky se zobrazí hudební soubory obsažené ve složce.  
Chcete-li vybrat soubor na jiné stránce, přejděte na další stránku stisknutím tlačítka **REW** ◀ nebo **FF** ▶.
4. Stisknutím tlačítka **PLAY/PAUSE** ⏮ při přehrávání souboru MP3 se pozastaví přehrávání souboru. Stisknutím tlačítka **STOP** ⏹ se ukončí režim přehrávání.
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládní.  
➤ V této nabídce se zobrazí pouze soubory s příponou MP3. Soubory s jinými příponami názvu souboru se nezobrazí, i když jsou uloženy na stejné paměťové kartě.  
• Vybraný soubor se zobrazí nahoře spolu se svou dobou přehrávání.  
• Chcete-li nastavit hlasitost hudby, stiskněte tlačítko ◯ nebo ◯ na dálkovém ovládní.  
Chcete-li hudbu dočasně ztlumit, stiskněte tlačítko **MUTE** ⏸ na dálkovém ovládní.

Informace o funkci přehrávání hudby		
Aktuální zobrazení na obrazovce		Funkce
	(Music) Play/Pause	Když se stiskne tlačítko <b>PLAY/PAUSE</b>  na dálkovém ovládacím v průběhu přehrávání hudby.
	(Music) Stop	

## Kopírování hudebních souborů

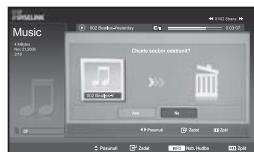
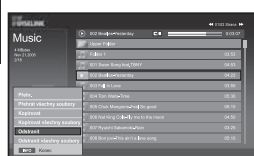


Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládacím.

**Hudební soubory můžete zkopírovat na jinou paměťovou kartu.**

- Provedte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“ (Viz strana 25)
- Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte možnost „Music“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
- Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Chcete-li vybrat všechny soubory nebo jeden soubor, stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili nabídku Music.  
(„Přehr.“, „Přehrát všechny soubory“, „Kopírovat“, „Kopírovat všechny soubory“, „Odstranit“, „Odstranit všechny soubory“)  
Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost „Kopírovat“ nebo „Kopírovat všechny soubory“.  
➤ Pokud není vložena žádná cílová paměťová karta, zobrazí se zpráva „Není připojeno žádné zařízení.“ a neprovede se žádná akce.
- Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládacím.

## Odstraňování hudebních souborů



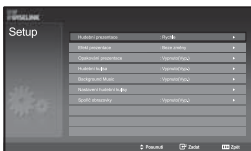
Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládacím.

**Vybrané hudební soubory můžete odstranit.**

- Provedte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“ (Viz strana 25)
- Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** vyberte možnost „Music“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
- Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte soubor, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Chcete-li vybrat všechny soubory nebo jeden soubor, stiskněte tlačítko **INFO**, abyste zobrazili nabídku Music.  
(„Přehr.“, „Přehrát všechny soubory“, „Kopírovat“, „Kopírovat všechny soubory“, „Odstranit“, „Odstranit všechny soubory“)  
Stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte možnost „Odstranit“ nebo „Odstranit všechny soubory“.  
➤ Když z nabídky vyberete „Odstranit“ nebo „Odstranit všechny soubory“, zobrazí se obrazovka OSD, požadující potvrzení odstranění. Chcete-li odstranění zrušit, vyberte možnost „Ne“.
- Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládacím.



## Používání nabídky Nastavení



Tyto volby můžete vybrat jednoduchým stisknutím tlačítka **WISELINK** na dálkovém ovládání.

**V obrazovce Nastavení se zobrazují uživatelská nastavení pro nabídku WISELINK.**

1. Provedte kroky 1 až 4 postupu „Používání nabídky WISELINK“.  
(Viz strana 25)
2. Stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ vyberte možnost „Setup“, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.  
➤ Zobrazí se informace o uložených souborech jako složka nebo soubor.
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovanou položku, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte volbu, pak stiskněte tlačítko **ENTER**.
5. Chcete-li ukončit režim WISELINK, stiskněte tlačítko **WISELINK** na dálkovém ovládání.

### "Rychlost prezentace":

Vyberte tuto volbu a nastavte rychlost prezentace.

### "Efekt prezentace":

Můžete vybrat efekty, které se použijí při prezentaci.

### "Opakování prezentace":

- Zapnuto: Po zobrazení všech souborů ze složky zopakuje prezentaci znovu od začátku.

- Vypnuto: Ukončí prezentaci.

Po zobrazení všech souborů ze složky se zobrazení vrátí do nabídky Fotografie.

### "Opakování hudby":

Vyberte tuto volbu a určete, zda se má přehrávání hudby opakovat po přehrávání všech souborů MP3 v aktuální složce.

### "Hudební kulisa":

Vyberte tuto volbu a určete, zda se bude v průběhu prezentace přehrávat soubor MP3.

### "Nastavení hudební kulisy":

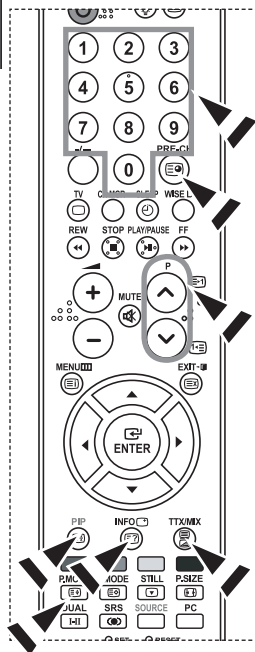
Můžete vybrat hudbu v pozadí, která se bude přehrávat v průběhu prezentace. Hudbu v pozadí můžete vybrat v průběhu prezentace stisknutím tlačítka **INFO** a volbou položky nabídky „Nastavení hudební kulisy“.

### "Spořič obrazovky":

Vyberte tuto volbu a nastavte časovou prodlevu, po které se spustí spořič obrazovky, když se nestiskne žádné tlačítko.



## Vyhledání určité stránky teletextu

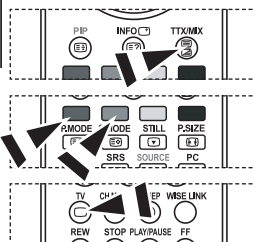


**Číslo stránky teletextu lze zadat přímo pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládacím:**

1. Stisknutím odpovídajících číselných tlačítek zadejte třímístné číslo uvedené v obsahu.
2. Pokud je vybraná stránka spojena s několika dalšími podstránkami, zobrazí se tyto stránky postupně za sebou.  
Chcete-li libovolnou stránku zmrazit, stiskněte tlačítko **PIP** ( ). Chcete-li pokračovat v prohlížení, stiskněte opět tlačítko **PIP** ( ).
3. Používání různých možností zobrazení:

Chcete-li zobrazit...	Stiskněte...
Informace teletextu i normální vysílání	<b>TTX/MIX</b> (  /  )
Skrytý text (např. odpovědi na hádanky)	<b>INFO</b> (  )
Normální zobrazení Znovu	<b>INFO</b> (  )
Podstránku, zadáním příslušného čtyřmístného čísla	<b>PRE-CH</b> (  )
Následující stránku	<b>P</b> (  ) (  )
Předchozí stránku	<b>P</b> (  ) (  )
Dvojnásobná písmena v: • Horní polovině obrazovky • Dolní polovině obrazovky	<b>P.MODE</b> (  ) • jednou • dvakrát
Normální zobrazení	• třikrát

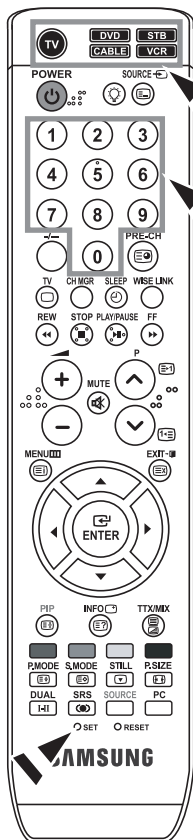
## Použití funkce Fastext k vyhledání stránky teletextu



**Různá témata obsažená na stránkách teletextu jsou barevně rozlišena a mohou být vybírána pomocí barevných tlačítek dálkového ovládacího.**

1. Stisknutím tlačítka **TTX/MIX** ( / ) zobrazíte stránku s obsahem teletextu.
2. Stiskněte tlačítko s barvou, která odpovídá požadovanému tématu (dostupná témata jsou uvedena na stavovém řádku).
3. Stisknutím červeného tlačítka se zobrazí předchozí stránka.  
Po stisknutí zeleného tlačítka se zobrazí následující stránka.
4. Stisknutím tlačítka **TV** ( ) ukončíte zobrazení teletextu.

## Nastavení vašeho dálkového ovladače



Po správném nastavení může dálkové ovládání pracovat v pěti různých režimech: TV, Videorekordér, Dekódovací zařízení, DVD nebo Kabelový přijímač. Přepínat mezi těmito režimy a vybírat různá zařízení lze pomocí příslušných tlačítek na dálkovém ovládání.

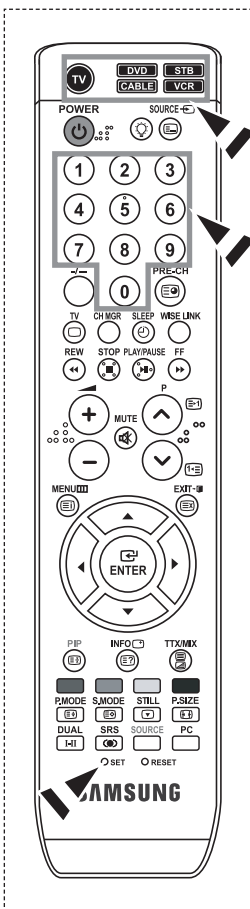
- Napomena Dálkové ovládání nemusí být kompatibilní se všemi typy přehrávačů DVD, videorekordérů, dekódovacích zařízení a kabelových přijímačů.

### Namještanje daljinskog upravljača za rukovanje Vašim VCR-om

1. Vypněte váš videorekordér.
  2. Stiskněte tlačítko **VCR** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  3. Stiskněte tlačítko **SET** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  4. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte číslo kódu videorekordéru podle jeho značky. Kód je uveden na straně 38 tohoto návodu. Přesvědčete se, že jste zadali tři číslice, i když je první číslicí „0“. (Pokud je v seznamu uvedeno více kódů, zkuste zadat první z nich.)
  5. Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud jste dálkový ovladač správně nastavili, měl by se váš videorekordér zapnout. Pokud se videorekordér po nastavení dálkového ovladače nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale zadejte jeden z dalších kódů uvedených u vaší značky videorekordéru. Pokud nejsou uvedeny žádné další kódy, vyzkoušejte všechny kódy videorekordéru, od 000 do 080.
- Poznámka k používání režimů dálkového ovladače: videorekordér  
Pokud je dálkový ovladač v režimu „VCR“, ovladače hlasitosti stále ovládají hlasitost televizoru.

### Nastavení dálkového ovladače pro ovládání vaší kabelové televize

1. Vypněte kabelovou televizi.
  2. Stiskněte tlačítko **CABLE** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  3. Stiskněte tlačítko **SET** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  4. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte číslo kódu kabelové televize podle její značky. Kód je uveden na straně 39 tohoto návodu. Přesvědčete se, že jste zadali tři číslice, i když je první číslicí „0“. Pokud je v seznamu uvedeno více kódů, zkuste zadat první z nich.
  5. Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud jste dálkový ovladač správně nastavili, měla by se vaše kabelová televize zapnout. Pokud se kabelová televize po nastavení dálkového ovladače nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale zadejte jeden z dalších kódů uvedených u vaší značky kabelové televize. Pokud nejsou uvedeny žádné další kódy, vyzkoušejte všechny kódy, od 000 do 046.
- Poznámka k používání režimů dálkového ovladače: kabelová televize  
Pokud je dálkový ovladač v režimu „CABLE“, ovladače hlasitosti stále ovládají hlasitost televizoru.



### Nastavení dálkového ovladače pro ovládání vašeho DVD

1. Vypněte váš DVD přehrávač.
  2. Stiskněte tlačítko **DVD** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  3. Stiskněte tlačítko **SET** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  4. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte číslo kódu DVD přehrávače podle jeho značky. Kód je uveden na straně 39~40 tohoto návodu. Přesvědčete se, že jste zadali tři číslice, i když je první číslicí „0“. Pokud je v seznamu uvedeno více kódů, zkuste zadat první z nich.
  5. Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud jste dálkový ovladač správně nastavili, měl by se váš DVD přehrávač zapnout. Pokud se DVD přehrávač po nastavení dálkového ovladače nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale zadejte jeden z dalších kódů uvedených u vaší značky DVD přehrávače. Pokud nejsou uvedeny žádné další kódy, vyzkoušejte všechny kódy, od 000 do 141.
- Poznámka k používání režimů dálkového ovladače: DVD přehrávač  
Pokud je dálkový ovladač v režimu „DVD“, ovladače hlasitosti stále ovládají hlasitost televizoru.

### Nastavení dálkového ovladače pro ovládání vašeho STB

1. Vypněte váš STB přehrávač.
  2. Stiskněte tlačítko **STB** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  3. Stiskněte tlačítko **SET** na dálkovém ovladači vašeho televizoru.
  4. Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte číslo kódu STB přehrávače podle jeho značky. Kód je uveden na straně 40 tohoto návodu. Přesvědčete se, že jste zadali tři číslice, i když je první číslicí „0“. Pokud je v seznamu uvedeno více kódů, zkuste zadat první z nich.
  5. Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud jste dálkový ovladač správně nastavili, měl by se váš STB přehrávač zapnout. Pokud se STB přehrávač po nastavení dálkového ovladače nezapne, zopakujte kroky 2, 3 a 4, ale zadejte jeden z dalších kódů uvedených u vaší značky STB přehrávače. Pokud nejsou uvedeny žádné další kódy, vyzkoušejte všechny kódy, od 000 do 074.
- Poznámka k používání režimů dálkového ovladače: STB přehrávač  
Pokud je dálkový ovladač v režimu „STB“, ovladače hlasitosti stále ovládají hlasitost televizoru.

## Kódy dálkového ovladače

### ➤ VCR

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTIME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
JVC	081 082 083
KENWOOD	007 008 018 021 026 037
KLH	070
KONIA	036
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
LLOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075
mitsubishi	019 034 041 046

Značka	Kód
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
ORION	073 074 075 076
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

## ➤ CABLE BOX

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

## ➤ SAMSUNG DVD

Zařízení	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

## ➤ DVD

Značka	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CYBER HOME	065
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089

Značka	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

Zařízení	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Recorder COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

Značka	Kód
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAU	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023

## > DVD

Značka	Kód
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062 090
SHINSONIC	094

## > SAMSUNG SET-TOP BOX

Zařízení	Kód
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

## > SET-TOP BOX

Značka	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070
LG(Goldstar)	044 073

Značka	Kód
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Zařízení	Kód
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Značka	Kód
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIO SHACK	064
REALISTIC	057
STAR TRAK	026
STS	020 027
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068



## Konfigurace počítačového softwaru (systém Windows XP)

Níže je uvedeno typické nastavení zobrazení v systému Windows. V závislosti na konkrétní verzi systému Windows a instalované videokartě se příslušné obrazovky mohou na vašem počítači zobrazovat poněkud odlišně. Přes tyto rozdíly budou základní údaje pro nastavení ve většině případů shodné. (Není-li tomu tak, obraťte se na výrobce vašeho počítače nebo na prodejce výrobků Samsung.)



1. Nejprve klepněte na „Control Panel“ v nabídce Start systému Windows.
2. V okně ovládacích panelů klikněte na položku „Appearance and Themes“.
3. V okně ovládacích panelů klikněte na položku „Display“.
4. Přejděte na kartu „Settings“ Správné nastavení velikosti (rozlišení) je Optimální - 1920 x 1080  
Jestliže karta obsahuje možnost nastavení vertikální frekvence, je správná hodnota „60“ nebo „60 Hz“. V ostatních případech klepněte na tlačítko „OK“ a dialogové okno se uzavře.

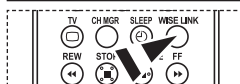
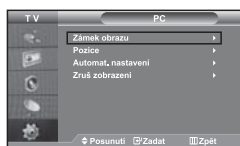
## Režim zobrazení

Jak pozice, tak i formát obrazovky se budou lišit podle typu PC monitoru a jeho rozlišení. Rozlišení uvedená v tabulce jsou doporučena. (Všechna rozlišení v podporovaných rozmezích jsou podporována)

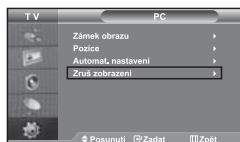
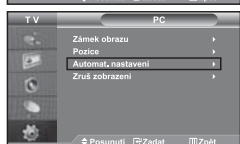
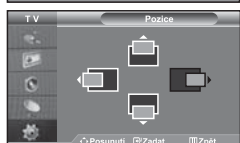
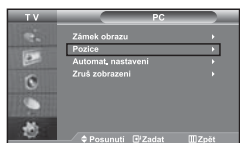
Režim	Rozlišení	Horizontální kmitočet (kHz)	Vertikální kmitočet (Hz)	Bodový hodinový kmitočet (MHz)	Synchronizační polarita (H/V)
IBM	640 x 350	31.469	70.086	25.175	+ / -
	640 x 480	31.469	59.940	25.175	- / -
	720 x 400	31.469	70.087	28.322	- / +
VESA	640 x 480	35.000	70.000	28.560	- / +
	640 x 480	37.861	72.809	31.500	- / -
	640 x 480	37.500	75.000	31.500	- / -
	800 x 600	35.156	56.250	36.000	+ / +
	800 x 600	43.750	70.000	45.500	- / +
	800 x 600	37.879	60.317	40.000	+ / +
	800 x 600	48.077	72.188	50.000	+ / +
	800 x 600	46.875	75.000	49.500	+ / +
	1024 x 768	57.672	72.000	78.434	- / -
	1024 x 768	48.364	60.000	65.000	- / -
	1024 x 768	56.476	70.069	75.000	- / -
	1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+ / +
	1152 x 864	67.500	75.000	108.000	+ / +
	1280 x 960	60.000	60.000	108.000	+ / +
	1280 x 1024	63.981	60.020	108.000	+ / +
	1280 x 1024	74.620	70.000	128.943	- / -
	1280 x 1024	76.824	72.000	132.752	- / -
	1280 x 1024	79.976	75.025	135.000	+ / +
	1600 x 1200	75.000	60.000	162.000	+ / +
	1920 x 1080	66.587	59.934	138.500	+ / -

- Střídavý režim není podporován.
- Pokud je zvolen nestandardní videoformát, nemusí přístroj fungovat správně.
- Rozhraní HDMI/DVI nepodporuje funkce stolního počítače.
- Jsou podporovány režimy Separate a Composite. SOG není podporováno.

## Nastavení počítače



Zvolte PC režim stisknutím tlačítka PC na dálkovém ovládání.



### Hrubé a jemné ladění obrazu (Zámek obrazu):

Účelem nastavení kvality obrazu je odstranění šumu. Pokud není šum odstraněn jemným laděním, pak upravte frekvenci a proveďte jemné ladění znovu. Po odstranění šumu znovu nastavte obraz, aby byl přesně ve středu obrazovky.

1. Přednastavení: Stisknutím tlačítka **PC** zvolíte režim PC.
2. Stiskněte tlačítko **MENU** Na obrazovce se zobrazí nabídka. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „PC“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost „Zámek obrazu“.
5. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** zvolte „Hrubý“ nebo „Jemný“. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
6. Stisknutím tlačítka **◀** nebo **▶** nastavte kvalitu obrazovky. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
7. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

### Změna pozice obrazu (Pozice):

Upravte pozici obrazovky PC, pokud neodpovídá obrazovce televizoru.

1. Postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Hrubé a jemné ladění obrazu (zámku obrazu)“.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Pozice“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Vertikální pozici upravte pomocí tlačítek **▲** nebo **▼**. Horizontální pozici upravte pomocí tlačítek **◀** nebo **▶**. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
4. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

### Automatické nastavení obrazovky PC (Automatické nastavení):

Automatické nastavení umožňuje, aby se obrazovka počítače sama nastavila na příchozí PC video signál. Hodnoty jemného a hrubého nastavení a nastavení pozice jsou seřizovány automaticky.

1. Postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Hrubé a jemné ladění obrazu (zámku obrazu)“.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Automat. nastavení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

### Vynulování nastavení obrazu (Zruš zobrazení):

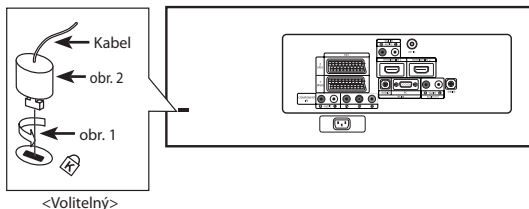
Všechna nastavení obrazu můžete vrátit na výchozí nastavení od výrobce.

1. Postupujte podle pokynů 1 až 3 v části „Hrubé a jemné ladění obrazu (zámku obrazu)“.
2. Pomocí tlačítka **▲** nebo **▼** vyberte možnost „Zruš zobrazení“, poté stiskněte tlačítko **ENTER**.
3. Výběr ukončíte stisknutím tlačítka **EXIT**.

## Použití bezpečnostního zámku Kensington

**Zámek Kensington je zařízení používané k fyzické mu připevnění zařízení, pokud je používáno na veřejném místě. Zámek je dodáván zvlášť.**



**S ohledem na výrobce se metoda použití a uzamčení může lišit od vyobrazení. Instrukce o použití naleznete v návodu dodaném přímo se zámkem Kensington.**



➤ Umístění Kensingtonského zámku se může lišit podle modelu.

1. Vložte zámek do zásuvky Kensington na vašem LCD televizoru (obr. 1) a zamkněte ho otočením uvedeným směrem (obr. 2).
2. Připojte kabel zámku Kensington.
3. Připevněte zámek Kensington ke stolu nebo těžkému pevnému předmětu.

## Odstraňování závad: Dříve než budete kontaktovat servisního technika

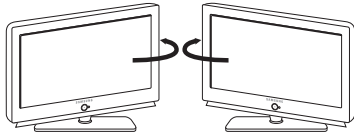
Žádný zvuk ani obraz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte, zda je hlavní napájecí kabel zapojen do zásuvky.</li><li>• Zkontrolujte, zda jste stiskli tlačítka  na přední straně sady.</li><li>• Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu.</li><li>• Zkontrolujte hlasitost.</li></ul>
Normální obraz, ale žádný zvuk	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte hlasitost.</li><li>• Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko <b>MUTE</b>  na dálkovém ovládání.</li><li>• Zkontrolujte, zda je funkce „Interní ztlumení“ vypnuta.</li></ul>
Žádný nebo černobílý obraz	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nastavte barvy.</li><li>• Zkontrolujte, zda je vybrán správný vysílací systém.</li></ul>
Rušení obrazu a zvuku	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pokuste se vyhledat elektrické zařízení, které způsobuje rušení televizoru a přemístěte je do větší vzdálenosti.</li><li>• Zapojte televizor do jiné zásuvky napájení.</li></ul>
Rozmazaný nebo bílý obraz, zkrácený zvuk	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte směr, umístění a připojení antény.</li><li>• K tomuto rušení často dochází při používání pokojové antény.</li></ul>
Dálkové ovládání nefunguje správně	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vyměňte baterie v dálkovém ovládání.</li><li>• Očistěte horní okraj dálkového ovládání (komunikační průzor).</li><li>• Zkontrolujte polaritu baterii.</li></ul>
Hlášení „Zkontrolujte připojení kabelu.“	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ujistěte se, že je kabel správně zapojen do vašeho PC zdroje.</li><li>• Ujistěte se, že je PC zdroj zapnutý.</li></ul>
V režimu PC: zobrazí se hlášení „Nepodporovaný režim.“	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte maximální rozlišení a frekvenci adaptéru videa.</li><li>• Porovnejte tyto hodnoty s údaji uvedenými v režimech zobrazení.</li></ul>

Panel TFT LCD používá panel sestávající z dílčích pixelů (3.147.264), jejichž výroba je technologicky náročná. Na obrazovce může být nicméně několik svítlych nebo tmavých pixelů. Tyto pixely nijak neovlivňují výkon produktu.

## Technické a ekologické údaje

Název modelu	LE40F7	LE46F7
Velikost obrazovky (úhlopříčka)	40 palce	46 palce
Napájení	AC 220-240 V, 50 Hz	AC 220-240 V, 50 Hz
Spotřeba energie	210 W	275 W
Rozlišení	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Zvuk		
Výstup	10 W x 2	10 W x 2
Rozměry (š x h x v)		
Skříň	994 x 92 x 647 mm	1129 x 106 x 732 mm
S podstavcem	994 x 290 x 696 mm	1129 x 320 x 788 mm
Hmotnost		
S podstavcem	24,3 kg	35,3 kg
Ohleduplnost k životnímu prostředí		
Provozní teplota	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)	10 °C až 40 °C (50 °F až 104 °F)
Provozní vlhkost	10 % až 80 %, bez kondenzace	10 % až 80 %, bez kondenzace
Skladovací teplota	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)	-20 °C až 45 °C (-4 °F až 113 °F)
Skladovací vlhkost	5 % až 95 %, bez kondenzace	5 % až 95 %, bez kondenzace

### Otáčení stojanu (Doleva/doprava)



-20° ~ 20°

- Konstrukce a technické údaje mohou projít dodatečnými úpravami, a to bez předchozího upozornění.
- Toto zařízení je digitální přístroj třídy B.



#### **Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)**

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



#### **A termék megfelelő leadása (Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése)**

A termékben vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékhanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából. A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából. Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.



#### **Prawidłowe usuwanie produktu (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)**

Oznaczenie umieszczone na produkcie lub w odnoszących się do niego tekstach wskazuje, że produkt po upływie okresu użytkowania nie należy usuwać z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie produktu od innego typu odpadów oraz odpowiedzialny recykling w celu promowania ponownego użycia zasobów materialnych jako stałej praktyki. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tego produktu użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych. Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.



#### **Σωστή Διάθεση αυτού του Προϊόντος (Απορρίμματα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)**

Τα σήματα που εμφανίζονται επάνω στο προϊόν ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύουν ότι δεν θα πρέπει να ρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής του. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να το διαχωρίσετε από άλλους τύπους απορριμμάτων και να το ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων. Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με τον πωλητή απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτό το προϊόν για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση. Οι επιχειρηστές-χρήστες θα πρέπει να επαφί με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου πώλησης. Το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα συντηγμένα απορρίμματα προς διάθεση.



#### **Správná likvidácia tohto produktu (Odpadové elektrické a elektronické vybavenie)**

(Platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so systémom separovaného zberu)

Toto označenie zobrazené na produkte alebo v jeho príručke naznačuje, že sa zariadenie na konci svojej životnosti nemôže likvidovať spolu s ostatným domácim odpadom. Aby ste zabránili možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia spôsobeného nekontrolovanou likvidáciou odpadu, tak, prosím, oddelte tento produkt od iných typov odpadu a zodpovedne ho recyklujte, aby ste podporili nepretržité opätovné využívanie materiálnych zdrojov. Domáci používatelia musia ohľadom informácií o tom, kde a akým spôsobom môžu odniesť tento produkt pre recykliáciu, šetrnú na životné prostredie, kontaktovať predajcu, u ktorého si daný produkt zakúpili alebo ich mestský úrad. Používatelia, ktorí využívajú zariadenie na obchodné účely, musia kontaktovať ich dodávateľa a skontrolovať zmluvné podmienky kúpnej zmluvy. Tento produkt sa nemôže miešať s inými komerčnými odpadmi určenými na likvidáciu.



#### **Správná likvidace tohoto produktu (Zničení elektrického a elektronického zařízení)**

Tato značka zobrazená na produktu nebo v dokumentaci znamená, že by neměl být používán s jinými domácími zařízeními po skončení svého funkčního období. Aby se zabránilo možnému znečištění životního prostředí nebo zranění člověka díky nekontrolovanému zničení, oddělte je prosíme od dalších typů odpadů a recyklujte je zodpovědně k podpoře opětovného využití hmotných zdrojů. Členové domácnosti by měli kontaktovat jak prodejce, u něhož produkt zakoupili, tak místní vládní kancelář, ohledně podobnosti, kde a jak můžete tento výrobek bezpečně vzhledem k životnímu prostředí recyklovat. Obchodníci by měli kontaktovat své dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky koupě. Tento výrobek by se neměl míchat s jinými komerčními produkty, určenými k likvidaci.